조달청 공공데이터 개방



OpenAPI 참고자료

목 차

[1. 서비스 명세 3](#_Toc466885766)

[1.1 나라장터 계약정보서비스 3](#_Toc466885767)

[가. 서비스 개요 3](#_Toc466885768)

[나. 오퍼레이션 목록 6](#_Toc466885769)

**개정 이력**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 버 전 | 변경일 | 변경 구분 | 변경사유 |
| 1.0 | 2025 | 최초 개정 | 최초 개정 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# 1. 서비스 명세

## 1.1 나라장터 계약정보서비스

### 서비스 개요

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 서비스 정보 | 서비스 ID | | CntrctInfoService | | | | | |
| 서비스명(국문) | | 나라장터 계약정보서비스 | | | | | |
| 서비스명(영문) | | CntrctInfoService | | | | | |
| 서비스 설명 | | 나라장터에서 체결된 계약정보목록을 물품, 외자, 공사, 용역의각 업무별로 제공하는 서비스로, 각 업무별 계약상세정보, 계약변경이력정보, 계약삭제이력정보를 제공. 또한, 나라장터 검색조건인 계약체결일자, 확정계약번호, 요청번호, 공고번호, 기관명(계약기관, 수요기관), 품명, 계약방법, 계약참조번호에 따른 계약현황정보를 제공  . 변경된 계약정보이력조회  . 삭제된 계약정보조회  . 나라장터 검색조건에 의한 계약정보 조회 | | | | | |
| 서비스 보안 | 서비스 인증/권한 | | [O] 서비스 Key[ ] 인증서 (GPKI)  [] Basic (ID/PW) [ ] 없음 | | | | | [ ]WS-Security |
| 메시지 레벨 암호화 | | [ ] 전자서명 [ ] 암호화 [O] 없음 | | | | |
| 전송 레벨 암호화 | | [ ] SSL [ O] 없음 | | | | | |
| 적용 기술 수준 | 인터페이스 표준 | | [ ] SOAP 1.2  (RPC-Encoded, Document Literal, Document Literal Wrapped)  [ O ] REST (GET)  [ ] RSS 1.0 [ ] RSS 2.0 [ ] Atom 1.0 [ ] 기타 | | | | | |
| 교환 데이터 표준 | | [ O ] XML [ O ] JSON [ ] MIME [ ] MTOM | | | | | |
| 서비스 URL | 개발환경 | | http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService | | | | | |
| 운영환경 | | http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService | | | | | |
| 서비스 WADL | 개발환경 | | N/A | | | | | |
| 운영환경 | | N/A | | | | | |
| 서비스 배포 정보 | 서비스 버전 | | 1.0 | | | | | |
| 서비스 시작일 | | 2025-01-06 | | 배포 일자 | | 2025-01-06 | |
| 서비스 이력 | | N/A | | | | | |
| 메시지 교환 유형 | [O] Request-Response [ ] Publish-Subscribe  [ ] Fire-and-Forgot [ ] Notification | | | | | | | |
| 메시지 로깅 수준 | 성공 | [O] Header [ ] Body | | 실패 | | [O] Header [O} Body | | |
| 사용 제약 사항 (비고) | N/A | | | | | | | |
| 서비스 제공자 | 차도빈 / 조달청 전자조달기획과 / 042-724-7124 / dobin@korea.kr | | | | | | | |
| 데이터 갱신주기 | 수시 | | | | | | | |

### 오퍼레이션 목록

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 일련번호 | 서비스명(국문) | 오퍼레이션명(영문) | 오퍼레이션명(국문) | 메시지명(영문) |
| 1 | 나라장터 계약정보서비스 | getCntrctInfoListThng | 계약현황에 대한 물품조회 | N/A |
| 2 | getCntrctInfoListThngDetail | 계약현황에 대한 물품세부조회 | N/A |
| 3 | getCntrctInfoListThngPPSSrch | 나라장터검색조건에 의한 계약현황 물품조회 | N/A |
| 4 | getCntrctInfoListThngChgHstry | 계약현황에 대한 물품변경이력조회 | N/A |
| 5 | getCntrctInfoListThngDltHstry | 계약현황에 대한 물품삭제이력조회 | N/A |
| 6 | getCntrctInfoListCnstwk | 계약현황에 대한 공사조회 | N/A |
| 7 | getCntrctInfoListCnstwkServcInfo | 계약현황에 대한 공사서비스정보조회 | N/A |
| 8 | getCntrctInfoListCnstwkPPSSrch | 나라장터검색조건에 의한 계약현황 공사조회 | N/A |
| 9 | getCntrctInfoListCnstwkChgHstry | 계약현황에 대한 공사변경이력조회 | N/A |
| 10 | getCntrctInfoListCnstwkDltHstry | 계약현황에 대한 공사삭제이력조회 | N/A |
| 11 | getCntrctInfoListServc | 계약현황에 대한 용역조회 | N/A |
| 12 | getCntrctInfoListGnrlServcServcInfo | 계약현황에 대한 일반용역서비스정보조회 | N/A |
| 13 | getCntrctInfoListTechServcServcInfo | 계약현황에 대한 기술용역서비스정보조회 | N/A |
| 14 | getCntrctInfoListServcPPSSrch | 나라장터검색조건에 의한 계약현황 용역조회 | N/A |
| 15 | getCntrctInfoListServcChgHstry | 계약현황에 대한 용역변경이력조회 | N/A |
| 16 | getCntrctInfoListServcDltHstry | 계약현황에 대한 용역삭제이력조회 | N/A |
| 17 | getCntrctInfoListFrgcpt | 계약현황에 대한 외자조회 | N/A |
| 18 | getCntrctInfoListFrgcptDetail | 계약현황에 대한 외자세부조회 | N/A |
| 19 | getCntrctInfoListFrgcptPPSSrch | 나라장터검색조건에 의한 계약현황 외자조회 | N/A |
| 20 | getCntrctInfoListFrgcptChgHstry | 계약현황에 대한 외자변경이력조회 | N/A |
| 21 | getCntrctInfoListFrgcptDltHstry | 계약현황에 대한 외자삭제이력조회 | N/A |

#### [계약현황에 대한 물품조회] 오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 1 | 오퍼레이션명(국문) | 계약현황에 대한 물품조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListThng | |
| 오퍼레이션 설명 | 검색조건을 등록일시, 통합계약번호 등을 입력하여 물품 계약현황 (통합계약번호, 계약구분, 확정계약번호, 계약참조번호, 계약건명, 공동계약여부, 장기계속구분, 계약체결일자, 계약기간, 근거법률, 총계약금액, 금차계약금액, 보증금률, 링크URL, 지급구분, 요청번호, 공고번호, 계약기관코드, 계약기관명, 계약기관소관구분, 계약기관담당부서명, 계약기관담당자명, 계약기관담당자전화번호, 계약기관담당자팩스번호, 수요기관정보, 업체정보, 상세링크, 채권자명, 근거내역, 계약방법명, 지체상금율, 공공조달대분류명, 공공조달중분류명, 공공조달분류번호, 공공조달분류명) 정보를 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| inqryDiv | 조회구분 | 1 | 1 | 1 | 검색하고자하는 조회구분 1:등록일시, 2:통합계약번호 |
| inqryBgnDt | 조회시작일시 | 12 | 0 | 201608310000 | 검색하고자하는 등록일시 범위 시작 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| inqryEndDt | 조회종료일시 | 12 | 0 | 201608312359 | 검색하고자하는 등록일시범위 종료 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 0 | 2016050000077 | 검색하고자하는 통합계약번호 조회구분이 2인 경우 필수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016050000077 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| bsnsDivNm | 업무구분명 | 30 | 1 | 물품 | 입찰업무를 구분하는 명으로 물품, 일반용역, 기술용역, 공사, 외자로 구분함 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 2016050001800 | (a) 공사, 기술용역, 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수  (b) 물품 , 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 2016050001800 | (a) 공사, 기술용역  중앙 : 조달요청번호  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (b) 물품, 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (c) 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctNm | 계약명 | 100 | 0 | 종합경기장 제1종 육상트랙 보수용 관급 탄성포장재 구매설치 | 공사명 또는 사업명이라고도 하며 계약내용을 요약한 이름 |
| cmmnCntrctYn | 공동계약여부 | 1 | 0 | N | 공동계약의 경우 공사/제조 기타의 계약에 있어서 필요하다고 인정할 때 계약 상대자를 2인 이상과 체결하는 계약이며 단독계약은 계약상대자를 1인으로 하는 통상적인 계약을 미함.(Y/N) |
| lngtrmCtnuDivNm | 장기계속구분명 | 30 | 0 | 신규 | 계약이행에 수년을 요하는 계약을 장기계속계약이라 하며 해당 계약이 신규계약인지 장기계속계약, 계속비계약, 기타계약 인지를 구분하는 명 |
| cntrctCnclsDate | 계약체결일자 | 10 | 0 | 2016-05-02 | 계약이 성립된 체결일자 ”YYYY-MM-DD” |
| cntrctPrd | 계약기간 | 70 | 0 | 2016.05.02 ~ 2016.06.03 | 계약의 효력이 있는 기간 |
| baseLawNm | 근거법률명 | 1200 | 0 | 지방계약법 (020조 01항 10호 0-목) | 계약의 근거법률명 |
| totCntrctAmt | 총계약금액 | 25 | 0 | 0 | 장기계속계약의 경우에만 발생되며 장기계속계약 전체 계약금액(총부기금액) 을 의미함(원화,원) |
| thtmCntrctAmt | 금차계약금액 | 25 | 0 | 153977000 | 계약의 금차계약금액(원화,원) |
| grntymnyRate | 보증금률 | 25 | 0 | 10 | 계약의 보증금율(%) |
| cntrctInfoUrl | 계약정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr | 계약정보가 등록 되어 있는 사이트URL |
| payDivNm | 지급구분명 | 30 | 0 | 직불 | 계약의 지급구분명 연구원, 한국조폐 |
| reqNo | 요청번호 | 70 | 0 | 2102318588 | 계약의 요청번호 |
| ntceNo | 공고번호 | 40 | 0 | 2016042199600 | 입찰공고번호(11) + 입찰공고차수(2) (일부 데이터는 입찰공고 차수가 없음) |
| cntrctInsttCd | 계약기관코드 | 7 | 0 | 4230000 | 계약의 계약기관코드로 행자부코드(행정자치부에서 부여한 기관코드)가 있는 경우 행자부코드가 행자부코드가 없는 경우 조달청에서 부여한 수요기관 코드가 표기됨 |
| cntrctInsttNm | 계약기관명 | 200 | 0 | 강원도 속초시 | 계약의 주체가 되는 기관의 명 |
| cntrctInsttJrsdctnDivNm | 계약기관소관구분명 | 200 | 0 | 지자체 | 계약의 계약기관소관구분명 |
| cntrctInsttChrgDeptNm | 계약기관담당부서명 | 100 | 0 | 회계과 | 계약기관의 담당 부서명 |
| cntrctInsttOfclNm | 계약기관담당자명 | 100 | 0 | 김형일 | 계약기관의 담당자 명 |
| cntrctInsttOfclTelNo | 계약기관담당자전화번호 | 25 | 0 | 033-639-2272 | 계약기관의 담당자 전화번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| cntrctInsttOfclFaxNo | 계약기관담당자팩스번호 | 25 | 0 | 033-639-2396 | 계약기관담당자팩스번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| dminsttList | 수요기관목록 | 2000 | 0..n | [1^4230000^강원도 속초시^지자체^회계과^김형일^033-639-2272] | 수요기관목록 [순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호],[순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호] |
| corpList | 업체목록 | 4000 | 0..n | [1^주계약업체^단독^삼성포리머 주식회사^홍길동^대한민국^100^김평기^임득재^1348123533] | 업체목록 [순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호],[순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호], |
| cntrctDtlInfoUrl | 계약상세정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016050000077 | 나라장터화면에서 계약상세정보를 확인 할 수 있는 URL |
| crdtrNm | 채권자명 | 200 | 0 | 속초시장 | 계약의 채권자명 |
| baseDtls | 근거내역 | 1000 | 0 | 단체수의계약 | 계약의 근거내역 |
| cntrctCnclsMthdNm | 계약체결방법명 | 30 | 0 | 일반경쟁 | 계약체결의 방법을 구분하는 명 \*일반경쟁계약은 계약 대상 물품의 규격 및 시방서와 계약조건 등을 널리 공고하여 일정한 자격을 가진 불특정 다수인의 입찰희망자를 모두 경쟁 입찰하는 계약방법 \*제한경쟁계약은 일반·지명경쟁계약제도의 단점을 보완하기 위해 실적제한, 기술보유제한, 특정물품제한, 지역제한 등을 두는 계약방법 \*지명경쟁계약은 계약상대자의 신용과 실적 등에 있어 적당하다고 인정하는 특정 다수의 경쟁 참가자를 지명하여 계약 상대방을 결정하는 계약방법 \*수의계약은 계약상대자를 결정함에 있어 경쟁방법에 하지 않고 특정인을 선정하여 계약하는 계약방법 |
| rgstDt | 등록일시 | 19 | 1 | 2016-10-09 12:00:00 | 등록일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| chgDt | 변경일시 | 19 | 0 | 2016-10-09 12:00:00 | 변경일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| dfrcmpnstRt | 지체상금율 | 8 | 0 | 15.5 | 계약의 지체상금율(%) |
| pubPrcrmntLrgclsfcNm | 공공조달대분류명 | 100 | 0 | ICT 서비스 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호의 대분류에 해당되는 명 |
| pubPrcrmntMidclsfcNm | 공공조달중분류명 | 100 | 0 | SW 및 시스템 개발 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호의 중분류에 해당되는 명 |
| pubPrcrmntClsfcNo | 공공조달분류번호 | 10 | 0 | 81111599 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호 |
| pubPrcrmntClsfcNm | 공공조달분류명 | 100 | 0 | 정보시스템개발서비스 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호명 |
| cntrctDate | 계약일자 | 10 | 0 | 2016-05-02 | 계약일자 |
| infoBizYn | 정보화사업여부 | 1 | 0 | Y | 정보화사업여부  Y/N |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListThng?inqryDiv=1&inqryBgnDt=201605010000&inqryEndDt=201605052359&pageNo=1&numOfRows=1&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <untyCntrctNo>2020050000099</untyCntrctNo>  <bsnsDivNm>물품</bsnsDivNm>  <dcsnCntrctNo>2020050000400</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>2020050000400</cntrctRefNo>  <cntrctNm>2020년 방과후과정 놀이활동 교재교구(종이벽돌) 구입건</cntrctNm>  <cmmnCntrctYn>N</cmmnCntrctYn>  <lngtrmCtnuDivNm>신규</lngtrmCtnuDivNm>  <cntrctCnclsDate>2020-05-06</cntrctCnclsDate>  <cntrctPrd>2020.05.01~2020.05.17</cntrctPrd>  <baseLawNm>지방계약법 (025조 01항 05호 0나목)</baseLawNm>  <totCntrctAmt>0</totCntrctAmt>  <thtmCntrctAmt>2080000</thtmCntrctAmt>  <grntymnyRate>10</grntymnyRate>  <cntrctInfoUrl>http://www.g2b.go.kr</cntrctInfoUrl>  <payDivNm>직불</payDivNm>  <reqNo/>  <ntceNo/>  <cntrctInsttCd>7642146</cntrctInsttCd>  <cntrctInsttNm>경기도교육청 경기도군포의왕교육지원청 숲속해뜰유치원</cntrctInsttNm>  <cntrctInsttJrsdctnDivNm>교육기관</cntrctInsttJrsdctnDivNm>  <cntrctInsttChrgDeptNm>숲속해뜰유치원행정실</cntrctInsttChrgDeptNm>  <cntrctInsttOfclNm>최경철</cntrctInsttOfclNm>  <cntrctInsttOfclTelNo>\*\*\*-\*\*\*\*-\*\*\*\*</cntrctInsttOfclTelNo>  <cntrctInsttOfclFaxNo>031-462-9220</cntrctInsttOfclFaxNo>  <dminsttList>[1^7642146^경기도교육청 경기도군포의왕교육지원청 숲속해뜰유치원^교육기관^숲속해뜰유치원행정실^최경철^\*\*\*-\*\*\*\*-\*\*\*\*]</dminsttList>  <corpList>[1^주계약업체^단독^어린왕자교육사^지요현^대한민국^100^지요현^지요현^1233687589]</corpList>  <cntrctDtlInfoUrl>https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2020050000099</cntrctDtlInfoUrl>  <crdtrNm>황숙자</crdtrNm>  <baseDtls/>  <cntrctCnclsMthdNm>수의계약</cntrctCnclsMthdNm>  <rgstDt>2020-05-01 07:48:00</rgstDt>  <chgDt>2020-05-12 14:04:27</chgDt>  <dfrcmpnstRt>0.08</dfrcmpnstRt>  <linkInsttNm/>  <d2bMngCntrctSttusNm/>  <d2bMngPrearngAmt/>  <d2bMngBidMthdNm/>  <d2bMngDcsnNo/>  <pubPrcrmntLrgClsfcNm/>  <pubPrcrmntMidClsfcNm/>  <pubPrcrmntClsfcNo/>  <pubPrcrmntClsfcNm/>  <cntrctDate>2020-05-01</cntrctDate>  <infoBizYn/>  </item>  </items>  <numOfRows>1</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>1510</totalCount>  </body>  </response> |

#### [계약현황에 대한 물품세부조회] 오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 2 | 오퍼레이션명(국문) | 계약현황에 대한 물품세부조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListThngDetail | |
| 오퍼레이션 설명 | 검색조건을 등록일시, 통합계약번호 등을 입력하여 물품 계약세부현황 (계약체결일자, 통합계약번호, 확정계약번호, 계약참조번호, 물품분류번호, 물품식별번호, 품명, 한글품목명, 원산지코드, 원산지명, 수량단가금액, 물품수량, 물품금액, 인도조건코드, 인도조건명, 납품일수, 납품기한) 정보를 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| inqryDiv | 조회구분 | 1 | 1 | 1 | 검색하고자하는 조회구분 1:등록일시, 2.통합계약번호 |
| inqryBgnDt | 조회시작일시 | 12 | 0 | 201608310000 | 검색하고자하는 등록일시 범위 시작  ”YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| inqryEndDt | 조회종료일시 | 12 | 0 | 201608312359 | 검색하고자하는 등록일시 범위 종료  ”YYYYMMDDHHMM " 조회구분이 1인 경우 필수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 0 | 2016070123185 | 검색하고자하는 통합계약번호  조회구분이 2인 경우 필수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| cntrctCnclsDate | 계약체결일자 | 10 | 0 | 2016-01-04 | 계약이 성립된 체결일자 ”YYYY-MM-DD” |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016010000159 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 00148196603 | (a) 공사, 기술용역, 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수  (b) 물품 , 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 00148196603 | (a) 공사, 기술용역  중앙 : 조달요청번호  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (b) 물품, 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (c) 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| prdctClsfcNo | 물품분류번호 | 8 | 0 | 30201787 | 품명에 대한 분류번호로서 8자리로 표시 |
| prdctIdntNo | 물품식별번호 | 8 | 0 | 21153011 | 품목에 대한 고유번호로서 8자리로 표시 |
| prdctClsfcNoNm | 품명 | 200 | 1 | 인공어초 | 물품분류번호 8자리에 대한 한글명 |
| krnPrdctNm | 한글품목명 | 200 | 0 | 인공어초, 유원종합건설, 패조류날개형인공어초, 3×3×3m | 세부품명, 제조업체명, 제작국/모델명, 특성값 등 기본적인 규격사항 등이 기록된 품목의 명칭 |
| orgplceCd | 원산지코드 | 3 | 0 | 410 | 계약 물품의 원산지코드 |
| orgplceNm | 원산지명 | 200 | 0 | 대한민국 | 계약 물품의 원산지명 |
| qtyUprcAmt | 수량단가금액 | 25 | 0 | 222080000 | 계약의 물품수량에 대한 단가금액(원화,원) |
| prdctQty | 물품수량 | 25 | 0 | 1 | 계약의 물품수량 |
| prdctAmt | 물품금액 | 25 | 0 | 222080000 | 계약의 물품금액(원화,원) |
| dlvryCndtnCd | 인도조건코드 | 3 | 0 | 45 | 계약의 인도조건코드  ※사용코드목록참고 |
| dlvryCndtnNm | 인도조건명 | 200 | 0 | 현장설치도 | 계약의 인도조건명 |
| dlvrDaynum | 납품일수 | 4 | 0 | 90 | 계약의 납품일수 |
| dlvrTmlmt | 납품기한 | 8 | 0 | 20161012 | 납품기한으로 과거데이터가 데이터형식이 맞지 않아 날짜포맷처리 불가 |
| rgstDt | 등록일시 | 19 | 1 | 2016-10-09 12:00:00 | 등록일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| chgDt | 변경일시 | 19 | 0 | 2016-10-09 12:00:00 | 변경일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListThngDetail?inqryDiv=2&untyCntrctNo=2016010000159&pageNo=1&numOfRows=10&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| [<response>](http://10.139.117.115:8070/openapigw/service/rest/ShoppingMallPrdctInfoService/getUcntrctPrdctInfoList?rgstDtBgnDt=201605010000&rgstDtEndDt=201605052359)  [<header>](http://10.139.117.115:8070/openapigw/service/rest/ShoppingMallPrdctInfoService/getUcntrctPrdctInfoList?rgstDtBgnDt=201605010000&rgstDtEndDt=201605052359)  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  [<body>](http://10.139.117.115:8070/openapigw/service/rest/ShoppingMallPrdctInfoService/getUcntrctPrdctInfoList?rgstDtBgnDt=201605010000&rgstDtEndDt=201605052359)  [<items>](http://10.139.117.115:8070/openapigw/service/rest/ShoppingMallPrdctInfoService/getUcntrctPrdctInfoList?rgstDtBgnDt=201605010000&rgstDtEndDt=201605052359)  <item>  <cntrctCnclsDate>2016-01-04</cntrctCnclsDate>  <untyCntrctNo>2016010000159</untyCntrctNo>  <dcsnCntrctNo>00148196603</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>00148196603</cntrctRefNo>  <prdctClsfcNo>30103699</prdctClsfcNo>  <prdctIdntNo>22492387</prdctIdntNo>  <prdctClsfcNoNm>합성목재</prdctClsfcNoNm>  <krnPrdctNm>합성목재, 천일합성목재, CIWPC\_D\_25150, 2400×150×25mm</krnPrdctNm>  <orgplceCd />  <orgplceNm />  <qtyUprcAmt>95800</qtyUprcAmt>  <prdctQty>2000</prdctQty>  <prdctAmt>191600000</prdctAmt>  <dlvryCndtnCd>03</dlvryCndtnCd>  <dlvryCndtnNm>납품장소 하차도</dlvryCndtnNm>  <dlvrDaynum>60</dlvrDaynum>  <dlvrTmlmt />  <rgstDt>2016-01-02 15:09:28</rgstDt>  <chgDt>2016-05-31 14:39:55</chgDt>  </item>  <item>  <cntrctCnclsDate>2016-01-04</cntrctCnclsDate>  <untyCntrctNo>2016010000159</untyCntrctNo>  <dcsnCntrctNo>00148196603</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>00148196603</cntrctRefNo>  <prdctClsfcNo>30103699</prdctClsfcNo>  <prdctIdntNo>22492386</prdctIdntNo>  <prdctClsfcNoNm>합성목재</prdctClsfcNoNm>  <krnPrdctNm>합성목재, 천일합성목재, CIWPC\_D\_27150, 2400×150×27mm</krnPrdctNm>  <orgplceCd />  <orgplceNm />  <qtyUprcAmt>98000</qtyUprcAmt>  <prdctQty>2000</prdctQty>  <prdctAmt>196000000</prdctAmt>  <dlvryCndtnCd>03</dlvryCndtnCd>  <dlvryCndtnNm>납품장소 하차도</dlvryCndtnNm>  <dlvrDaynum>60</dlvrDaynum>  <dlvrTmlmt />  <rgstDt>2016-01-02 15:09:28</rgstDt>  <chgDt>2016-05-31 14:39:55</chgDt>  </item>  </items>  <numOfRows>10</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>3</totalCount>  </body>  </response> |

#### [나라장터검색조건에 의한 계약현황 물품조회] 오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 3 | 오퍼레이션명(국문) | 나라장터검색조건에 의한 계약현황 물품조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListThngPPSSrch | |
| 오퍼레이션 설명 | 나라장터 검색조건인 계약체결일자, 확정계약번호, 요청번호, 공고번호, 기관분류, 계약기관, 기관명, 품명, 계약방법, 계약참조번호를 입력하면 물품계약정보(통합계약번호, 계약구분, 확정계약번호, 계약참조번호, 계약건명, 공동계약여부, 장기계속구분, 계약체결일자, 계약기간, 근거법률, 총계약금액, 금차계약금액, 보증금률, 링크URL, 지급구분, 요청번호, 공고번호, 계약기관코드, 계약기관명, 계약기관소관구분, 계약기관담당부서명, 계약기관담당자명, 계약기관담당자전화번호, 계약기관담당자팩스번호, 수요기관정보, 업체정보, 상세링크, 채권자명, 근거내역, 계약방법명, 지체상금율, 공공조달대분류명, 공공조달중분류명, 공공조달분류번호, 공공조달분류명)를 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| inqryDiv | 조회구분 | 1 | 1 | 1 | 검색하고자하는 조회구분 1:계약체결일자, 2:확정계약번호,3.요청번호,4공고번호 |
| inqryBgnDate | 조회시작일자 | 8 | 0 | 20160830 | 검색하고자하는 일시 범위 시작'YYYYMMDD" 조건구분이 1인 경우 필수 |
| inqryEndDate | 조회종료일자 | 8 | 0 | 20160831 | 검색하고자하는 일시 종료 'YYYYMMDD" 조건구분이 1인 경우 필수 |
| insttDivCd | 기관구분코드 | 1 | 0 | 1 | 검색하고자 하는 기관구분값  1인 경우 계약기관, 2인 경우 수요기관 \* 입력값 없을시 기관구분 = '1' 조회 |
| insttClsfcCd | 기관분류코드 | 2 | 0 | 01 | 검색하고자하는 계약기관분류코드 입력  \* 기관분류 코드 01:국가기관 02:지방자치단체 03:교육기관 05:정부투자기관 07:임의기관 51:공기업 52:준정부기관 53:기타공공기관 71:지방공기업 72:기타기관 |
| insttCd | 기관코드 | 7 | 0 | 1230121 | 검색하고자하는 기관코드 (조회구분1인 경우 선택) 기관구분 1인 경우 계약기관, 기관구분 2인 경우 수요기관 |
| insttNm | 기관명 | 200 | 0 | 조달청 | 검색하고자하는 기관명 (조회구분1인 경우 선택) 기관구분이 1인 경우 계약기관, 2인 경우 수요기관 |
| prdctClsfcNoNm | 품명 | 100 | 0 | 철도용승강장안전발판 | 검색하고자하는 품명 (조회구분1인 경우 선택) |
| cntrctMthdCd | 계약방법코드 | 1 | 0 | 1 | 검색 하고자 하는 계약방법  (조회구분이 1인 경우 선택) 1:일반경쟁,2:제한경쟁,3:지명경쟁,4:수의계약 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 12162027901 | 검색하고자하는 계약참조번호 (조회구분이 1인 경우 선택) \* 나라장터화면에서 계약참조번호 |
| cntrctDivCd | 계약구분코드 | 1 | 0 | 2 | 검색하고자하는 계약구분코드 (조회구분이 1인 경우 선택) 1. 자체계약, 2.중앙조달 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 12162027901 | 검색하고자하는 확정계약번호 (조회구분이 2인 경우 필수) \* 나라장터화면에서 계약번호 |
| reqNo | 요청번호 | 70 | 0 | 1215266939 | 검색하고자하는 요청번호 조회구분이 3인 경우 필수 |
| ntceNo | 공고번호 | 40 | 0 | 20160223427 | 검색하고자하는 공고번호(입찰공고번호) 조회구분이 4인 경우 필수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016090002306 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| bsnsDivNm | 업무구분명 | 30 | 1 | 물품 | 입찰업무를 구분하는 명으로 물품, 일반용역, 기술용역, 공사, 외자로 구분함 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 00166033106 | (a) 공사, 기술용역, 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수  (b) 물품 , 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 00166033106 | (a) 공사, 기술용역  중앙 : 조달요청번호  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (b) 물품, 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (c) 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctNm | 계약명 | 100 | 0 | 스포츠유틸리티차량 | 공사명 또는 사업명이라고도 하며 계약내용을 요약한 이름 |
| cmmnCntrctYn | 공동계약여부 | 1 | 0 | N | 공동계약의 경우 공사/제조 기타의 계약에 있어서 필요하다고 인정할 때 계약 상대자를 2인 이상과 체결하는 계약이며 단독계약은 계약상대자를 1인으로 하는 통상적인 계약을 미함.(Y/N) |
| lngtrmCtnuDivNm | 장기계속구분명 | 30 | 0 | 신규 | 계약이행에 수년을 요하는 계약을 장기계속계약이라 하며 해당 계약이 신규계약인지 장기계속계약, 계속비계약, 기타계약 인지를 구분하는 명 |
| cntrctCnclsDate | 계약체결일자 | 10 | 0 | 2016-09-01 | 계약이 성립된 체결일자 ”YYYY-MM-DD” |
| cntrctPrd | 계약기간 | 70 | 0 | 2015/10/01 ~ 2016/09/30 | 계약의 효력이 있는 기간 |
| baseLawNm | 근거법률명 | 1200 | 0 | 국가계약법(999조 98항 00호 0-목) | 계약의 근거법률명 |
| totCntrctAmt | 총계약금액 | 25 | 0 | 0 | 장기계속계약의 경우에만 발생되며 장기계속계약 전체 계약금액(총부기금액) 을 의미함(원화,원) |
| thtmCntrctAmt | 금차계약금액 | 25 | 0 | 14906520000 | 계약의 금차계약금액(원화,원) |
| grntymnyRate | 보증금률 | 25 | 0 | 9.002 | 계약의 보증금율(%) |
| cntrctInfoUrl | 계약정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr | 계약정보가 등록 되어 있는 사이트URL |
| payDivNm | 지급구분명 | 30 | 0 | 대지급 | 계약의 지급구분명 |
| reqNo | 요청번호 | 70 | 0 | 2102318588 | 계약의 요청번호 |
| ntceNo | 공고번호 | 40 | 0 | 20151109261 | 계약의 요청번호 입찰공고번호(11) + 입찰공고차수(2) (일부 데이터는 입찰공고 차수가 없음) |
| cntrctInsttCd | 계약기관코드 | 7 | 0 | 1230000 | 계약의 계약기관코드로 행자부코드(행정자치부에서 부여한 기관코드)가 있는 경우 행자부코드가 행자부코드가 없는 경우 조달청에서 부여한 수요기관 코드가 표기됨 |
| cntrctInsttNm | 계약기관명 | 200 | 0 | 조달청 | 계약의 주체가 되는 기관의 명 |
| cntrctInsttJrsdctnDivNm | 계약기관소관구분명 | 200 | 0 | 국가기관 | 계약의 계약기관소관구분명 |
| cntrctInsttChrgDeptNm | 계약기관담당부서명 | 100 | 0 | 쇼핑몰단가계약과 | 계약기관의 담당 부서명 |
| cntrctInsttOfclNm | 계약기관담당자명 | 100 | 0 | 최재혁 | 계약기관의 담당자 명 |
| cntrctInsttOfclTelNo | 계약기관담당자전화번호 | 25 | 0 | 070-4056-7263 | 계약기관의 담당자 전화번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| cntrctInsttOfclFaxNo | 계약기관담당자팩스번호 | 25 | 0 | 0505-480-2151 | 계약기관담당자팩스번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| dminsttList | 수요기관목록 | 2000 | 0..n | [1^ZZ99999^각 수요기관^기타기관^계약팀^이영식^02-2079-4557] | 수요기관목록 [순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호],[순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호] |
| corpList | 업체목록 | 4000 | 0..n | [1^대표^단독^현대자동차 주식회사^이계안^대한민국^100^이원희^이원희^1018109147] | 업체목록 [순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호],[순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호], |
| cntrctDtlInfoUrl | 계약상세정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016090002306 | 나라장터화면에서 계약상세정보를 확인 할 수 있는 URL |
| crdtrNm | 채권자명 | 200 | 0 | 대한민국정부전북지방조달청장 | 계약의 채권자명 |
| baseDtls | 근거내역 | 1000 | 0 | 단체수의계약 | 계약의 근거내역 |
| cntrctCnclsMthdNm | 계약체결방법명 | 30 | 0 | 일반경쟁 | 계약체결의 방법을 구분하는 명 \*일반경쟁계약은 계약 대상 물품의 규격 및 시방서와 계약조건 등을 널리 공고하여 일정한 자격을 가진 불특정 다수인의 입찰희망자를 모두 경쟁 입찰하는 계약방법 \*제한경쟁계약은 일반•지명경쟁계약제도의 단점을 보완하기 위해 실적제한, 기술보유제한, 특정물품제한, 지역제한 등을 두는 계약방법 \*지명경쟁계약은 계약상대자의 신용과 실적 등에 있어 적당하다고 인정하는 특정 다수의 경쟁 참가자를 지명하여 계약 상대방을 결정하는 계약방법 \*수의계약은 계약상대자를 결정함에 있어 경쟁방법에 하지 않고 특정인을 선정하여 계약하는 계약방법 |
| rgstDt | 등록일시 | 19 | 1 | 2016-10-09 12:00:00 | 등록일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| chgDt | 변경일시 | 19 | 0 | 2016-10-09 12:00:00 | 변경일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| dfrcmpnstRt | 지체상금율 | 8 | 0 | 15.5 | 계약의 지체상금율(%) |
| pubPrcrmntLrgclsfcNm | 공공조달대분류명 | 100 | 0 | ICT 서비스 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호의 대분류에 해당되는 명 |
| pubPrcrmntMidclsfcNm | 공공조달중분류명 | 100 | 0 | SW 및 시스템 개발 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호의 중분류에 해당되는 명 |
| pubPrcrmntClsfcNo | 공공조달분류번호 | 10 | 0 | 81111599 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호 |
| pubPrcrmntClsfcNm | 공공조달분류명 | 100 | 0 | 정보시스템개발서비스 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호명 |
| cntrctDate | 계약일자 | 10 | 0 | 2016-05-02 | 계약일자 |
| infoBizYn | 정보화사업여부 | 1 | 0 | Y | 정보화사업여부  Y/N |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListThngPPSSrch?inqryDiv=1&inqryBgnDate=20160501&inqryEndDate=20160505&pageNo=1&numOfRows=1&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <untyCntrctNo>2016030281899</untyCntrctNo>  <bsnsDivNm>물품</bsnsDivNm>  <dcsnCntrctNo>2016036858700</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>2016036858700</cntrctRefNo>  <cntrctNm>2016년 4월 학교급식용 식재료 구매 계약(부식류)</cntrctNm>  <cmmnCntrctYn>N</cmmnCntrctYn>  <lngtrmCtnuDivNm>신규</lngtrmCtnuDivNm>  <cntrctCnclsDate>2016-05-01</cntrctCnclsDate>  <cntrctPrd>2016.04.01.~2016.04.30.</cntrctPrd>  <baseLawNm>지방계약법 (022조 00항 02호 1-목)</baseLawNm>  <totCntrctAmt>0</totCntrctAmt>  <thtmCntrctAmt>5018000</thtmCntrctAmt>  <grntymnyRate>10</grntymnyRate>  <cntrctInfoUrl>http://www.g2b.go.kr</cntrctInfoUrl>  <payDivNm>직불</payDivNm>  <reqNo/>  <ntceNo>2016033664400</ntceNo>  <cntrctInsttCd>7441038</cntrctInsttCd>  <cntrctInsttNm>대전광역시교육청 대전광역시동부교육지원청 오정중학교</cntrctInsttNm>  <cntrctInsttJrsdctnDivNm>교육기관</cntrctInsttJrsdctnDivNm>  <cntrctInsttChrgDeptNm>행정실</cntrctInsttChrgDeptNm>  <cntrctInsttOfclNm>이헌미</cntrctInsttOfclNm>  <cntrctInsttOfclTelNo>042-627-0604</cntrctInsttOfclTelNo>  <cntrctInsttOfclFaxNo>042-623-4273</cntrctInsttOfclFaxNo>  <dminsttList>[1^7441038^대전광역시교육청 대전광역시동부교육지원청 오정중학교^교육기관^행정실^이헌미^042-627-0604]</dminsttList>  <corpList>[1^주계약업체^단독^부성유통^김아영^대한민국^100^김경애^김지연^3051079395]</corpList>  <cntrctDtlInfoUrl>https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016030281899</cntrctDtlInfoUrl>  <crdtrNm>오정중학교장</crdtrNm>  <baseDtls/>  <cntrctCnclsMthdNm>수의계약</cntrctCnclsMthdNm>  <rgstDt>2016-03-28 11:45:08</rgstDt>  <chgDt>2016-05-01 16:21:01</chgDt>  <dfrcmpnstRt>0.15</dfrcmpnstRt>  <linkInsttNm/>  <d2bMngCntrctSttusNm/>  <d2bMngPrearngAmt/>  <d2bMngBidMthdNm/>  <d2bMngDcsnNo/>  <pubPrcrmntLrgClsfcNm/>  <pubPrcrmntMidClsfcNm/>  <pubPrcrmntClsfcNo/>  <pubPrcrmntClsfcNm/>  <cntrctDate>2016-05-01</cntrctDate>  <infoBizYn/>  </item>  </items>  <numOfRows>1</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>3795</totalCount>  </body>  </response> |

#### [계약현황에 대한 물품변경이력조회] 오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 4 | 오퍼레이션명(국문) | 계약현황에 대한 물품변경이력조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListThngChgHstry | |
| 오퍼레이션 설명 | 계약현황에 대한 물품변경이력조회 | | | |
| Call Back URL | 검색조건에 변경일시, 통합계약번호를 입력하여 물품 계약변경정보(통합계약번호, 계약구분, 확정계약번호, 계약참조번호, 계약건명, 공동계약여부, 장기계속구분, 계약체결일자, 계약기간, 근거법률, 총계약금액, 금차계약금액, 보증금률, 링크URL, 지급구분, 요청번호, 공고번호, 계약기관코드, 계약기관명, 계약기관소관구분, 계약기관담당부서명, 계약기관담당자명, 계약기관담당자전화번호, 계약기관담당자팩스번호, 수요기관정보, 업체정보, 상세링크, 채권자명, 근거내역, 계약방법명, 지체상금율) 조회 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| inqryDiv | 조회구분 | 1 | 1 | 1 | 검색하고자하는 조회구분 1:변경일시, 2:통합계약번호 |
| inqryBgnDt | 조회시작일시 | 12 | 0 | 201608310000 | 검색하고자하는 변경일시 범위 시작 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| inqryEndDt | 조회종료일시 | 12 | 0 | 201608312359 | 검색하고자하는 변경일시범위 종료 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 0 | 2016090002306 | 검색하고자하는 통합계약번호 조회구분이 2인 경우 필수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016090002306 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| bsnsDivNm | 업무구분명 | 30 | 1 | 물품 | 입찰업무를 구분하는 명으로 물품, 일반용역, 기술용역, 공사, 외자로 구분함 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 00166033106 | (a) 공사, 기술용역, 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수  (b) 물품 , 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 00166033106 | (a) 공사, 기술용역  중앙 : 조달요청번호  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (b) 물품, 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (c) 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctNm | 계약명 | 100 | 0 | 스포츠유틸리티차량 | 공사명 또는 사업명이라고도 하며 계약내용을 요약한 이름 |
| cmmnCntrctYn | 공동계약여부 | 1 | 0 | N | 공동계약의 경우 공사/제조 기타의 계약에 있어서 필요하다고 인정할 때 계약 상대자를 2인 이상과 체결하는 계약이며 단독계약은 계약상대자를 1인으로 하는 통상적인 계약을 미함.(Y/N) |
| lngtrmCtnuDivNm | 장기계속구분명 | 30 | 0 | 신규 | 계약이행에 수년을 요하는 계약을 장기계속계약이라 하며 해당 계약이 신규계약인지 장기계속계약, 계속비계약, 기타계약 인지를 구분하는 명 |
| cntrctCnclsDate | 계약체결일자 | 10 | 0 | 2016-09-01 | 계약이 성립된 체결일자 ”YYYY-MM-DD” |
| cntrctPrd | 계약기간 | 70 | 0 | 2015/10/01 ~ 2016/09/30 | 계약의 효력이 있는 기간 |
| baseLawNm | 근거법률명 | 1200 | 0 | 국가계약법(999조 98항 00호 0-목) | 계약의 근거법률명 |
| totCntrctAmt | 총계약금액 | 25 | 0 | 0 | 장기계속계약의 경우에만 발생되며 장기계속계약 전체 계약금액(총부기금액) 을 의미함(원화,원) |
| thtmCntrctAmt | 금차계약금액 | 25 | 0 | 14906520000 | 계약의 금차계약금액(원화,원) |
| grntymnyRate | 보증금률 | 25 | 0 | 9.002 | 계약의 보증금율(%) |
| cntrctInfoUrl | 계약정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr | 계약정보가 등록 되어 있는 사이트URL |
| payDivNm | 지급구분명 | 30 | 0 | 대지급 | 계약의 지급구분명 |
| reqNo | 요청번호 | 70 | 0 | 2102318588 | 계약의 요청번호 |
| ntceNo | 공고번호 | 40 | 0 | 20151109261 | 입찰공고번호(11) + 입찰공고차수(2) (일부 데이터는 입찰공고 차수가 없음) |
| cntrctInsttCd | 계약기관코드 | 7 | 0 | 1230000 | 계약의 계약기관코드로 행자부코드(행정자치부에서 부여한 기관코드)가 있는 경우 행자부코드가 행자부코드가 없는 경우 조달청에서 부여한 수요기관 코드가 표기됨 |
| cntrctInsttNm | 계약기관명 | 200 | 0 | 조달청 | 계약의 주체가 되는 기관의 명 |
| cntrctInsttJrsdctnDivNm | 계약기관소관구분명 | 200 | 0 | 국가기관 | 계약의 계약기관소관구분명 |
| cntrctInsttChrgDeptNm | 계약기관담당부서명 | 100 | 0 | 쇼핑몰단가계약과 | 계약기관의 담당 부서명 |
| cntrctInsttOfclNm | 계약기관담당자명 | 100 | 0 | 최재혁 | 계약기관의 담당자 명 |
| cntrctInsttOfclTelNo | 계약기관담당자전화번호 | 25 | 0 | 070-4056-7263 | 계약기관의 담당자 전화번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| cntrctInsttOfclFaxNo | 계약기관담당자팩스번호 | 25 | 0 | 0505-480-2151 | 계약기관담당자팩스번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| dminsttList | 수요기관목록 | 2000 | 0..n | [1^ZZ99999^각 수요기관^기타기관^계약팀^이영식^02-2079-4557] | 수요기관목록 [순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호],[순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호] |
| corpList | 업체목록 | 4000 | 0..n | [1^대표^단독^현대자동차 주식회사^이계안^대한민국^100^이원희^이원희^1018109147] | 업체목록 [순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호],[순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호], |
| cntrctDtlInfoUrl | 계약상세정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016090002306 | 나라장터화면에서 계약상세정보를 확인 할 수 있는 URL |
| crdtrNm | 채권자명 | 200 | 0 | 대한민국정부전북지방조달청장 | 계약의 채권자명 |
| baseDtls | 근거내역 | 1000 | 0 | 단체수의계약 | 계약의 근거내역 |
| cntrctCnclsMthdNm | 계약체결방법명 | 30 | 0 | 일반경쟁 | 계약체결의 방법을 구분하는 명 \*일반경쟁계약은 계약 대상 물품의 규격 및 시방서와 계약조건 등을 널리 공고하여 일정한 자격을 가진 불특정 다수인의 입찰희망자를 모두 경쟁 입찰하는 계약방법 \*제한경쟁계약은 일반·지명경쟁계약제도의 단점을 보완하기 위해 실적제한, 기술보유제한, 특정물품제한, 지역제한 등을 두는 계약방법 \*지명경쟁계약은 계약상대자의 신용과 실적 등에 있어 적당하다고 인정하는 특정 다수의 경쟁 참가자를 지명하여 계약 상대방을 결정하는 계약방법 \*수의계약은 계약상대자를 결정함에 있어 경쟁방법에 하지 않고 특정인을 선정하여 계약하는 계약방법 |
| rgstDt | 등록일시 | 19 | 1 | 2016-10-09 12:00:00 | 등록일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| chgDt | 변경일시 | 19 | 0 | 2016-10-09 12:00:00 | 변경일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| dfrcmpnstRt | 지체상금율 | 8 | 0 | 15.5 | 계약의 지체상금율(%) |
| infoBizYn | 정보화사업여부 | 1 | 0 | Y | 정보화사업여부  Y/N |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListThngChgHstry?inqryDiv=1&inqryBgnDt=201605010000&inqryEndDt=201605052359&pageNo=1&numOfRows=10&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <untyCntrctNo>2015110056459</untyCntrctNo>  <bsnsDivNm>물품</bsnsDivNm>  <dcsnCntrctNo>33153112900</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>33153112900</cntrctRefNo>  <cntrctNm>PCR 구매(난치성질환과)60-1-72</cntrctNm>  <cmmnCntrctYn>N</cmmnCntrctYn>  <lngtrmCtnuDivNm>신규</lngtrmCtnuDivNm>  <cntrctCnclsDate>2015-11-23</cntrctCnclsDate>  <cntrctPrd>20160430</cntrctPrd>  <baseLawNm>국가계약법 (002조 01항 02호 0-목)</baseLawNm>  <totCntrctAmt>0</totCntrctAmt>  <thtmCntrctAmt>171510000</thtmCntrctAmt>  <grntymnyRate>10</grntymnyRate>  <cntrctInfoUrl>https://www.g2b.go.kr</cntrctInfoUrl>  <payDivNm>직불</payDivNm>  <reqNo>3315344198</reqNo>  <ntceNo>20151102045</ntceNo>  <cntrctInsttCd>1230149</cntrctInsttCd>  <cntrctInsttNm>조달청 충북지방조달청</cntrctInsttNm>  <cntrctInsttJrsdctnDivNm>국가기관</cntrctInsttJrsdctnDivNm>  <cntrctInsttChrgDeptNm>물자구매과</cntrctInsttChrgDeptNm>  <cntrctInsttOfclNm>최성재</cntrctInsttOfclNm>  <cntrctInsttOfclTelNo>070-4056-8528</cntrctInsttOfclTelNo>  <cntrctInsttOfclFaxNo>0505-480-1451</cntrctInsttOfclFaxNo>  <dminsttList>[1^1352159^보건복지부 질병관리본부^국가기관^질병관리본부 기획조정과^송경희^043-719-7026]</dminsttList>  <corpList>[1^주계약업체^단독^네오진^최규명^대한민국^100^최규명^^3142629736]</corpList>  <cntrctDtlInfoUrl>https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2015110056459</cntrctDtlInfoUrl>  <crdtrNm>대한민국정부충북지방조달청장</crdtrNm>  <baseDtls>중기촉진법시행령 제2조의2 제1항2호(중기업,소기업,소상공인 제한)</baseDtls>  <cntrctCnclsMthdNm>제한경쟁</cntrctCnclsMthdNm>  <rgstDt>2015-11-17 07:39:06</rgstDt>  <chgDt>2016-05-01 01:09:53</chgDt>  <dfrcmpnstRt>0.15</dfrcmpnstRt>  <linkInsttNm/>  <d2bMngCntrctSttusNm/>  <d2bMngPrearngAmt/>  <d2bMngBidMthdNm/>  <d2bMngDcsnNo/>  <infoBizYn/>  </item>  <item>  <untyCntrctNo>2015110056461</untyCntrctNo>  <bsnsDivNm>물품</bsnsDivNm>  <dcsnCntrctNo>33153113000</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>33153113000</cntrctRefNo>  <cntrctNm>탁상형냉장원심분리기 구매(난치성질환과)60-1-64</cntrctNm>  <cmmnCntrctYn>N</cmmnCntrctYn>  <lngtrmCtnuDivNm>신규</lngtrmCtnuDivNm>  <cntrctCnclsDate>2015-11-26</cntrctCnclsDate>  <cntrctPrd>20160430</cntrctPrd>  <baseLawNm>국가계약법 (010조 01항 00호 0-목)</baseLawNm>  <totCntrctAmt>0</totCntrctAmt>  <thtmCntrctAmt>236900000</thtmCntrctAmt>  <grntymnyRate>10</grntymnyRate>  <cntrctInfoUrl>https://www.g2b.go.kr</cntrctInfoUrl>  <payDivNm>직불</payDivNm>  <reqNo>3315345696</reqNo>  <ntceNo>20151100718</ntceNo>  <cntrctInsttCd>1230149</cntrctInsttCd>  <cntrctInsttNm>조달청 충북지방조달청</cntrctInsttNm>  <cntrctInsttJrsdctnDivNm>국가기관</cntrctInsttJrsdctnDivNm>  <cntrctInsttChrgDeptNm>물자구매과</cntrctInsttChrgDeptNm>  <cntrctInsttOfclNm>최성재</cntrctInsttOfclNm>  <cntrctInsttOfclTelNo>070-4056-8528</cntrctInsttOfclTelNo>  <cntrctInsttOfclFaxNo>0505-480-1451</cntrctInsttOfclFaxNo>  <dminsttList>[1^1352159^보건복지부 질병관리본부^국가기관^질병관리본부 기획조정과^송경희^043-719-7026]</dminsttList>  <corpList>[1^주계약업체^단독^(유)라이프테크놀로지스코리아^ACCIARITO TONY(토니아끼아리토)^대한민국^100^석수진^^1148604783]</corpList>  <cntrctDtlInfoUrl>https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2015110056461</cntrctDtlInfoUrl>  <crdtrNm>대한민국정부충북지방조달청장</crdtrNm>  <baseDtls>경쟁은 입찰의 방법으로 행함</baseDtls>  <cntrctCnclsMthdNm>일반경쟁</cntrctCnclsMthdNm>  <rgstDt>2015-11-17 07:49:08</rgstDt>  <chgDt>2016-05-01 01:09:53</chgDt>  <dfrcmpnstRt>0.15</dfrcmpnstRt>  <linkInsttNm/>  <d2bMngCntrctSttusNm/>  <d2bMngPrearngAmt/>  <d2bMngBidMthdNm/>  <d2bMngDcsnNo/>  <infoBizYn/>  </item>  </items>  <numOfRows>10</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>6057</totalCount>  </body>  </response> |

#### [계약현황에 대한 물품삭제이력조회] 오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 5 | 오퍼레이션명(국문) | 계약현황에 대한 물품삭제이력조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListThngDltHstry | |
| 오퍼레이션 설명 | 검색조건에 삭제일시, 통합계약번호를 입력하여 물품 계약삭제이력정보(  삭제일시, 변경구분명, 통합계약번호, 확정계약번호, 계약참조번호) 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| inqryDiv | 조회구분 | 1 | 1 | 1 | 검색하고자하는 조회구분 1:삭제일시, 2:통합계약번호 |
| inqryBgnDt | 조회시작일시 | 12 | 0 | 201608310000 | 검색하고자하는 삭제일시 범위 시작 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| inqryEndDt | 조회종료일시 | 12 | 0 | 201608312359 | 검색하고자하는 삭제일시범위 종료 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 0 | 2016080116313 | 검색하고자하는 통합계약번호 조회구분이 2인 경우 필수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| dltDt | 삭제일시 | 19 | 1 | 2016-07-15 12:00:00 | 삭제일시 “YYYY-MM-DD HH:MM:SS” |
| chgDivNm | 변경구분명 | 20 | 1 | DEL | 데이터의 변경구분명 (DEL : 삭제) |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016090002306 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 00166033106 | (a) 공사, 기술용역, 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수  (b) 물품 , 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 00166033106 | (a) 공사, 기술용역  중앙 : 조달요청번호  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (b) 물품, 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (c) 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| rgstDt | 등록일시 | 19 | 1 | 2016-10-09 12:00:00 | 해당 계약건의 최초 등록일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| chgDt | 변경일시 | 19 | 0 | 2016-10-09 12:00:00 | 해당 계약건의 최종 변경일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListThngDltHstry?inqryDiv=1&inqryBgnDt=201605010000&inqryEndDt=201605052359&pageNo=1&numOfRows=10&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <dltDt>2016-05-01 15:08:37</dltDt>  <chgDivNm>DEL</chgDivNm>  <untyCntrctNo>2016020034390</untyCntrctNo>  <dcsnCntrctNo>2016022153400</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>2016022153400</cntrctRefNo>  <rgstDt>2016-02-15 17:04:32</rgstDt>  <chgDt>2016-05-01 15:08:37</chgDt>  </item>  <item>  <dltDt>2016-05-01 16:18:00</dltDt>  <chgDivNm>DEL</chgDivNm>  <untyCntrctNo>2015110050258</untyCntrctNo>  <dcsnCntrctNo>2015112537200</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>2015112537200</cntrctRefNo>  <rgstDt>2015-11-13 18:21:26</rgstDt>  <chgDt>2016-05-01 16:18:00</chgDt>  </item>  </items>  <numOfRows>10</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>1404</totalCount>  </body>  </response> |

#### [계약현황에 대한 공사조회] 오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 6 | 오퍼레이션명(국문) | 계약현황에 대한 공사조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListCnstwk | |
| 오퍼레이션 설명 | 검색조건을 등록일시, 통합계약번호 등을 입력하여 공사 계약현황 (통합계약번호, 업무구분명, 확정계약번호, 계약참조번호, 계약명, 공동계약여부, 장기계속구분명, 계약체결일자, 계약기간, 근거법률명, 총계약금액, 금차계약금액, 보증금률, 계약정보URL, 지급구분명, 요청번호, 공고번호, 계약기관코드, 계약기관명, 계약기관소관구분명, 계약기관담당부서명, 계약기관담당자명, 계약기관담당자전화번호, 계약기관담당자팩스번호, 수요기관목록, 업체목록, 계약상세정보URL, 채권자명, 근거내역, 계약체결방법명, 물가변동적용기준코드, 물가변동적용기준명, 지체상금율, 착공일자, 금차준공일자, 총준공일자, 공공조달대분류명, 공공조달중분류명, 공공조달분류번호, 공공조달분류명) 정보를 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| inqryDiv | 조회구분 | 1 | 1 | 1 | 검색하고자하는 조회구분 1:등록일시, 2:통합계약번호 |
| inqryBgnDt | 조회시작일시 | 12 | 0 | 201608030000 | 검색하고자하는 등록일시 범위 시작 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| inqryEndDt | 조회종료일시 | 12 | 0 | 201608032359 | 검색하고자하는 등록일시범위 종료 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 0 | 2016070055931 | 검색하고자하는 통합계약번호 조회구분이 2인 경우 필수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016070055931 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| bsnsDivNm | 업무구분명 | 30 | 1 | 공사 | 입찰업무를 구분하는 명으로 물품, 일반용역, 기술용역, 공사, 외자로 구분함 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 2016072026800 | (a) 공사, 기술용역, 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수  (b) 물품 , 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 2016072026800 | (a) 공사, 기술용역  중앙 : 조달요청번호  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (b) 물품, 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (c) 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cnstwkNm | 공사명 | 100 | 0 | 2016 서울반원초 교사동 외부 도장 공사 | 계약명 또는 사업명이라고도 하며 계약내용을 요약한 이름 |
| cmmnCntrctYn | 공동계약여부 | 1 | 0 | N | 공동계약의 경우 공사/제조 기타의 계약에 있어서 필요하다고 인정할 때 계약 상대자를 2인 이상과 체결하는 계약이며 단독계약은 계약상대자를 1인으로 하는 통상적인 계약을 미함.(Y/N) |
| lngtrmCtnuDivNm | 장기계속구분명 | 30 | 0 | 신규 | 계약이행에 수년을 요하는 계약을 장기계속계약이라 하며 해당 계약이 신규계약인지 장기계속계약, 계속비계약, 기타계약 인지를 구분하는 명 |
| cntrctCnclsDate | 계약체결일자 | 10 | 0 | 2016-09-01 | 계약이 성립된 체결일자 ”YYYY-MM-DD” |
| cntrctPrd | 계약기간 | 70 | 0 | 착공후 25 일 | 계약의 효력이 있는 기간 |
| baseLawNm | 근거법률명 | 1200 | 0 | 국가계약법(025조 01항 05호 0-목) | 계약의 근거법률명 |
| totCntrctAmt | 총계약금액 | 25 | 0 | 47198730 | 장기계속계약의 경우에만 발생되며 장기계속계약 전체 계약금액(총부기금액) 을 의미함(원화,원) |
| thtmCntrctAmt | 금차계약금액 | 25 | 0 | 47198730 | 계약의 금차계약금액(원화,원) |
| grntymnyRate | 보증금률 | 25 | 0 | 9.002 | 계약의 보증금율(%) |
| cntrctInfoUrl | 계약정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr | 계약정보가 등록 되어 있는 사이트URL |
| payDivNm | 지급구분명 | 30 | 0 | 직불 | 계약의 지급구분명 |
| reqNo | 요청번호 | 70 | 0 | 2102318588 | 계약의 요청번호 |
| ntceNo | 공고번호 | 40 | 0 | 2016063372100 | 입찰공고번호(11) + 입찰공고차수(2) (일부 데이터는 입찰공고 차수가 없음) |
| cntrctInsttCd | 계약기관코드 | 7 | 0 | 7090065 | 계약의 계약기관코드로 행자부코드(행정자치부에서 부여한 기관코드)가 있는 경우 행자부코드가 행자부코드가 없는 경우 조달청에서 부여한 수요기관 코드가 표기됨 |
| cntrctInsttNm | 계약기관명 | 200 | 0 | 서울특별시강남교육청 서울반원초등학교 | 계약의 주체가 되는 기관의 명 |
| cntrctInsttJrsdctnDivNm | 계약기관소관구분명 | 200 | 0 | 국가기관 | 계약의 계약기관소관구분명 |
| cntrctInsttChrgDeptNm | 계약기관담당부서명 | 100 | 0 | 행정실 | 계약기관의 담당 부서명 |
| cntrctInsttOfclNm | 계약기관담당자명 | 100 | 0 | 강경아 | 계약기관의 담당자 명 |
| cntrctInsttOfclTelNo | 계약기관담당자전화번호 | 25 | 0 | 02-537-9020 | 계약기관의 담당자 전화번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| cntrctInsttOfclFaxNo | 계약기관담당자팩스번호 | 25 | 0 | 02-595-1371 | 계약기관담당자팩스번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| dminsttList | 수요기관목록 | 2000 | 0..n | [1^ZZ99999^각 수요기관^기타기관^계약팀^이영식^02-2079-4557] | 수요기관목록 [순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호],[순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호] |
| corpList | 업체목록 | 4000 | 0..n | [1^대표^단독^현대자동차 주식회사^이계안^대한민국^100^이원희^이원희^1018109147] | 업체목록 [순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호],[순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호], |
| cntrctDtlInfoUrl | 계약상세정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016070055931 | 나라장터화면에서 계약상세정보를 확인 할 수 있는 URL |
| crdtrNm | 채권자명 | 200 | 0 | 대한민국정부전북지방조달청장 | 계약의 채권자명 |
| baseDtls | 근거내역 | 1000 | 0 | 단체수의계약 | 계약의 근거내역 |
| cntrctCnclsMthdNm | 계약체결방법명 | 30 | 0 | 일반경쟁 | 계약체결의 방법을 구분하는 명 \*일반경쟁계약은 계약 대상 물품의 규격 및 시방서와 계약조건 등을 널리 공고하여 일정한 자격을 가진 불특정 다수인의 입찰희망자를 모두 경쟁 입찰하는 계약방법 \*제한경쟁계약은 일반·지명경쟁계약제도의 단점을 보완하기 위해 실적제한, 기술보유제한, 특정물품제한, 지역제한 등을 두는 계약방법 \*지명경쟁계약은 계약상대자의 신용과 실적 등에 있어 적당하다고 인정하는 특정 다수의 경쟁 참가자를 지명하여 계약 상대방을 결정하는 계약방법 \*수의계약은 계약상대자를 결정함에 있어 경쟁방법에 하지 않고 특정인을 선정하여 계약하는 계약방법 |
| prcesChangeAplBssCd | 물가변동적용기준코드 | 30 | 0 | 1 | 물가변동적용기준코드는  1:지수조정율 2:품목조정율 |
| prcesChangeAplBssNm | 물가변동적용기준명 | 100 | 0 | 지수조정율 | 물가변동적용기준코드명 지수조정율,품목조정율로 구분 |
| rgstDt | 등록일시 | 19 | 1 | 2016-10-09 12:00:00 | 등록일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| chgDt | 변경일시 | 19 | 0 | 2016-10-09 12:00:00 | 변경일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| dfrcmpnstRt | 지체상금율 | 8 | 0 | 15.5 | 계약의 지체상금율(%) |
| cbgnDate | 착공일자 | 10 | 0 | 2016-10-09 | 계약의 착공일자 ”YYYY-MM-DD” |
| thtmCcmpltDate | 금차준공일자 | 10 | 0 | 2016-10-09 | 계약의 금차준공일자 ”YYYY-MM-DD” |
| ttalCcmpltDate | 총준공일자 | 10 | 0 | 2016-10-09 | 계약의 총준공일자 ”YYYY-MM-DD” |
| pubPrcrmntLrgclsfcNm | 공공조달대분류명 | 100 | 0 | ICT 서비스 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호의 대분류에 해당되는 명 |
| pubPrcrmntMidclsfcNm | 공공조달중분류명 | 100 | 0 | SW 및 시스템 개발 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호의 중분류에 해당되는 명 |
| pubPrcrmntClsfcNo | 공공조달분류번호 | 10 | 0 | 81111599 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호 |
| pubPrcrmntClsfcNm | 공공조달분류명 | 100 | 0 | 정보시스템개발서비스 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호명 |
| cntrctDate | 계약일자 | 10 | 0 | 2016-05-02 | 계약일자 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListCnstwk?inqryDiv=2&untyCntrctNo=2016070055931&pageNo=1&numOfRows=1&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <untyCntrctNo>2016070055931</untyCntrctNo>  <bsnsDivNm>공사</bsnsDivNm>  <dcsnCntrctNo>2016072026800</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>2016072026800</cntrctRefNo>  <cnstwkNm>2016 서울반원초 교사동 외부 도장 공사</cnstwkNm>  <cmmnCntrctYn>N</cmmnCntrctYn>  <lngtrmCtnuDivNm>신규</lngtrmCtnuDivNm>  <cntrctCnclsDate>2016-08-03</cntrctCnclsDate>  <cntrctPrd>착공후 25 일</cntrctPrd>  <baseLawNm>지방계약법 (025조 01항 05호 0-목)</baseLawNm>  <totCntrctAmt>47198730</totCntrctAmt>  <thtmCntrctAmt>47198730</thtmCntrctAmt>  <grntymnyRate/>  <cntrctInfoUrl>http://www.g2b.go.kr</cntrctInfoUrl>  <payDivNm>직불</payDivNm>  <reqNo/>  <ntceNo>2016063372100</ntceNo>  <cntrctInsttCd>7090065</cntrctInsttCd>  <cntrctInsttNm>서울특별시강남교육청 서울반원초등학교</cntrctInsttNm>  <cntrctInsttJrsdctnDivNm>교육기관</cntrctInsttJrsdctnDivNm>  <cntrctInsttChrgDeptNm>행정실</cntrctInsttChrgDeptNm>  <cntrctInsttOfclNm>강경아</cntrctInsttOfclNm>  <cntrctInsttOfclTelNo>02-537-9020</cntrctInsttOfclTelNo>  <cntrctInsttOfclFaxNo>02-595-1371</cntrctInsttOfclFaxNo>  <dminsttList>[1^7090065^서울특별시강남교육청 서울반원초등학교^교육기관^행정실^강경아^02-537-9020]</dminsttList>  <corpList>[1^주계약업체^단독^호성에스엔드비건설(주)^김원호^대한민국^100^김원호^김원호^1098172227]</corpList>  <cntrctDtlInfoUrl>https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016070055931</cntrctDtlInfoUrl>  <crdtrNm>조영철</crdtrNm>  <baseDtls/>  <cntrctCnclsMthdNm>수의계약</cntrctCnclsMthdNm>  <prcesChangeAplBssCd>2</prcesChangeAplBssCd>  <prcesChangeAplBssNm>품목조정율</prcesChangeAplBssNm>  <rgstDt>2016-07-13 15:25:34</rgstDt>  <chgDt>2016-08-03 14:55:02</chgDt>  <dfrcmpnstRt>0.1</dfrcmpnstRt>  <cbgnDate>2016-07-23</cbgnDate>  <thtmCcmpltDate>2016-08-16</thtmCcmpltDate>  <ttalCcmpltDate>2016-08-16</ttalCcmpltDate>  <linkInsttNm/>  <d2bMngCntrctSttusNm/>  <d2bMngPrearngAmt/>  <d2bMngBidMthdNm/>  <d2bMngCnstwkNo/>  <pubPrcrmntLrgClsfcNm>시설공사</pubPrcrmntLrgClsfcNm>  <pubPrcrmntMidClsfcNm>시설물유지관리공사</pubPrcrmntMidClsfcNm>  <pubPrcrmntClsfcNo>72151399</pubPrcrmntClsfcNo>  <pubPrcrmntClsfcNm>도장공사</pubPrcrmntClsfcNm>  <cntrctDate>2016-07-18</cntrctDate>  </item>  </items>  <numOfRows>1</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>1</totalCount>  </body>  </response> |

#### [계약현황에 대한 공사서비스정보조회] 오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 7 | 오퍼레이션명(국문) | 계약현황에 대한 공사서비스정보조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListCnstwkServcInfo | |
| 오퍼레이션 설명 | 검색조건에 통합계약번호를 입력하여 공사서비스정보(통합계약번호, 대표여부,업종명, 공사현장지역명, 공사금액) 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2017120000010 | 검색하고자하는 통합계약번호 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016090002306 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| srvceSno | 서비스순번 | 4 | 1 | 1 | 계약현황 서비스정보의 순번 |
| rprsntYn | 대표여부 | 1 | 1 | Y | 업종 중 대표여부 |
| indstrytyNm | 업종명 | 300 | 0 | 철근.콘크리트공사업 | 업종명 |
| cnstrtsiteRgnNm | 공사현장지역명 | 256 | 0 | 인천광역시 강화군 | 공사현장지역명  나라장터 화면에서 “지역” |
| cnstwkAmt | 공사금액 | 25 | 0 | 14234970 | 공사금액(원,원화) 나라장터 화면에서 “금액” |
| rltnCorpNm | 관련업체명 | 100 | 0 | (주)리스템 | 관련 업체명 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListCnstwkServcInfo?untyCntrctNo=2016050000052&pageNo=1&numOfRows=10&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <untyCntrctNo>2016050000052</untyCntrctNo>  <srvceSno>1</srvceSno>  <rprsntYn>Y</rprsntYn>  <indstrytyNm>기계설비공사업</indstrytyNm>  <cnstrtsiteRgnNm>서울특별시 관악구</cnstrtsiteRgnNm>  <cnstwkAmt />  <rltnCorpNm>(주)대율이엔텍</rltnCorpNm>  </item>  <item>  <untyCntrctNo>2016050000052</untyCntrctNo>  <srvceSno>2</srvceSno>  <rprsntYn>N</rprsntYn>  <indstrytyNm>공동이행</indstrytyNm>  <cnstrtsiteRgnNm>서울특별시 관악구</cnstrtsiteRgnNm>  <cnstwkAmt />  <rltnCorpNm />  </item>  </items>  </items>  <numOfRows>10</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>1404</totalCount>  </body>  </response> |

#### [나라장터검색조건에 의한 계약현황 공사조회] 오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 8 | 오퍼레이션명(국문) | 나라장터검색조건에 의한 계약현황 공사조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListCnstwkPPSSrch | |
| 오퍼레이션 설명 | 나라장터 검색조건인 계약체결일자, 확정계약번호, 요청번호, 공고번호, 기관분류(계약기관), 기관명, 공종명, 공사명, 계약방법코드, 계약참조번호 등을 입력하면 공사계약정보(통합계약번호, 업무구분명, 확정계약번호, 계약참조번호, 계약명, 공동계약여부, 장기계속구분명, 계약체결일자, 계약기간, 근거법률명, 총계약금액, 금차계약금액, 보증금률, 계약정보URL, 지급구분명, 요청번호, 공고번호, 계약기관코드, 계약기관명, 계약기관소관구분명, 계약기관담당부서명, 계약기관담당자명, 계약기관담당자전화번호, 계약기관담당자팩스번호, 수요기관목록, 업체목록, 계약상세정보URL, 채권자명, 근거내역, 계약체결방법명, 물가변동적용기준코드, 물가변동적용기준명, 지체상금율, 착공일자, 금차준공일자, 총준공일자, 공공조달대분류명, 공공조달중분류명, 공공조달분류번호, 공공조달분류명)를 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| inqryDiv | 조회구분 | 1 | 1 | 1 | 검색하고자하는 조회구분 1:계약체결일자, 2:확정계약번호,3.요청번호,4공고번호 |
| inqryBgnDate | 조회시작일자 | 8 | 0 | 20160831 | 검색하고자하는 일시 범위 시작'YYYYMMDD" 조건구분이 1인 경우 필수 |
| inqryEndDate | 조회종료일자 | 8 | 0 | 20160831 | 검색하고자하는 일시 종료 'YYYYMMDD" 조건구분이 1인 경우 필수 |
| insttDivCd | 기관구분코드 | 1 | 0 | 1 | 검색하고자 하는 기관구분값  1인 경우 계약기관, 2인 경우 수요기관 \* 입력값 없을시 기관구분 = '1' 조회 |
| insttClsfcCd | 기관분류코드 | 2 | 0 | 01 | 검색하고자하는 계약기관분류코드 입력  \* 기관분류 코드 01:국가기관 02:지방자치단체 03:교육기관 05:정부투자기관 07:임의기관 51:공기업 52:준정부기관 53:기타공공기관 71:지방공기업 72:기타기관 |
| insttCd | 기관코드 | 7 | 0 | 1230137 | 검색하고자하는 기관코드 (조회구분1인 경우 선택) 기관구분 1인 경우 계약기관, 2인 경우 수요기관 |
| insttNm | 기관명 | 200 | 0 | 조달청 | 검색하고자하는 기관명 (조회구분1인 경우 선택) 기관구분이 1인 경우 계약기관, 2인 경우 수요기관 |
| cnsttyNm | 공종명 | 200 | 0 | 정보통신공사업 | 검색하고자하는 공종명 (조회구분 1인 경우 선택) |
| cnstwkNm | 공사명 | 100 | 0 | 신천지구 안전지킴이 CCTV 인프라구축 정보통신공사 | 검색하고자하는 공사명 (조회구분 1인 경우 선택) |
| cntrctMthdCd | 계약방법코드 | 1 | 0 | 4 | 검색 하고자 하는 계약방법  (조회구분이 1인 경우 선택) 1:일반경쟁,2:제한경쟁,3:지명경쟁,4:수의계약 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 160317300 | 검색하고자하는 계약참조번호 (조회구분이 1인 경우 선택) \* 나라장터화면에서 계약참조번호 |
| cntrctDivCd | 계약구분코드 | 1 | 0 | 2 | 검색하고자하는 계약구분코드 (조회구분이 1인 경우 선택) 1. 자체계약, 2.중앙조달 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 2016070100000 | 검색하고자하는 확정계약번호 (조회구분이 2인 경우 필수) \* 나라장터화면에서 계약번호 |
| reqNo | 요청번호 | 70 | 0 | 운영지원과-5980 | 검색하고자하는 요청번호 조회구분이 3인 경우 필수 |
| ntceNo | 공고번호 | 40 | 0 | 2016081387600 | 검색하고자하는 공고번호(입찰공고번호) 조회구분이 4인 경우 필수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016070055931 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| bsnsDivNm | 업무구분명 | 30 | 1 | 공사 | 입찰업무를 구분하는 명으로 물품, 일반용역, 기술용역, 공사, 외자로 구분함 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 2016072026800 | (a) 공사, 기술용역, 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수  (b) 물품 , 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 2016072026800 | (a) 공사, 기술용역  중앙 : 조달요청번호  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (b) 물품, 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (c) 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cnstwkNm | 공사명 | 100 | 0 | 2016 서울반원초 교사동 외부 도장 공사 | 계약명 또는 사업명이라고도 하며 계약내용을 요약한 이름 |
| cmmnCntrctYn | 공동계약여부 | 1 | 0 | N | 공동계약의 경우 공사/제조 기타의 계약에 있어서 필요하다고 인정할 때 계약 상대자를 2인 이상과 체결하는 계약이며 단독계약은 계약상대자를 1인으로 하는 통상적인 계약을 미함.(Y/N) |
| lngtrmCtnuDivNm | 장기계속구분명 | 30 | 0 | 신규 | 계약이행에 수년을 요하는 계약을 장기계속계약이라 하며 해당 계약이 신규계약인지 장기계속계약, 계속비계약, 기타계약 인지를 구분하는 명 |
| cntrctCnclsDate | 계약체결일자 | 10 | 0 | 2016-09-01 | 계약이 성립된 체결일자 ”YYYY-MM-DD” |
| cntrctPrd | 계약기간 | 70 | 0 | 착공후 25 일 | 계약의 효력이 있는 기간 |
| baseLawNm | 근거법률명 | 1200 | 0 | 국가계약법(025조 01항 05호 0-목) | 계약의 근거법률명 |
| totCntrctAmt | 총계약금액 | 25 | 0 | 47198730 | 장기계속계약의 경우에만 발생되며 장기계속계약 전체 계약금액(총부기금액) 을 의미함(원화,원) |
| thtmCntrctAmt | 금차계약금액 | 25 | 0 | 47198730 | 계약의 금차계약금액(원화,원) |
| grntymnyRate | 보증금률 | 25 | 0 | 9.002 | 계약의 보증금율(%) |
| cntrctInfoUrl | 계약정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr | 계약정보가 등록 되어 있는 사이트URL |
| payDivNm | 지급구분명 | 30 | 0 | 직불 | 계약의 지급구분명 |
| reqNo | 요청번호 | 70 | 0 | 2102318588 | 계약의 요청번호 |
| ntceNo | 공고번호 | 40 | 0 | 2016063372100 | 입찰공고번호(11) + 입찰공고차수(2) (일부 데이터는 입찰공고 차수가 없음) |
| cntrctInsttCd | 계약기관코드 | 7 | 0 | 7090065 | 계약의 계약기관코드로 행자부코드(행정자치부에서 부여한 기관코드)가 있는 경우 행자부코드가 행자부코드가 없는 경우 조달청에서 부여한 수요기관 코드가 표기됨 |
| cntrctInsttNm | 계약기관명 | 200 | 0 | 서울특별시강남교육청 서울반원초등학교 | 계약의 주체가 되는 기관의 명 |
| cntrctInsttJrsdctnDivNm | 계약기관소관구분명 | 200 | 0 | 국가기관 | 계약의 계약기관소관구분명 |
| cntrctInsttChrgDeptNm | 계약기관담당부서명 | 100 | 0 | 행정실 | 계약기관의 담당 부서명 |
| cntrctInsttOfclNm | 계약기관담당자명 | 100 | 0 | 강경아 | 계약기관의 담당자 명 |
| cntrctInsttOfclTelNo | 계약기관담당자전화번호 | 25 | 0 | 02-537-9020 | 계약기관의 담당자 전화번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| cntrctInsttOfclFaxNo | 계약기관담당자팩스번호 | 25 | 0 | 02-595-1371 | 계약기관담당자팩스번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| dminsttList | 수요기관목록 | 2000 | 0..n | [1^ZZ99999^각 수요기관^기타기관^계약팀^이영식^02-2079-4557] | 수요기관목록 [순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호],[순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호] |
| corpList | 업체목록 | 4000 | 0..n | [1^대표^단독^현대자동차 주식회사^이계안^대한민국^100^이원희^이원희^1098172227] | 업체목록 [순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호],[순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호], |
| cntrctDtlInfoUrl | 계약상세정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016070055931 | 나라장터화면에서 계약상세정보를 확인 할 수 있는 URL |
| crdtrNm | 채권자명 | 200 | 0 | 대한민국정부전북지방조달청장 | 계약의 채권자명 |
| baseDtls | 근거내역 | 1000 | 0 | 단체수의계약 | 계약의 근거내역 |
| cntrctCnclsMthdNm | 계약체결방법명 | 30 | 0 | 일반경쟁 | 계약체결의 방법을 구분하는 명 \*일반경쟁계약은 계약 대상 물품의 규격 및 시방서와 계약조건 등을 널리 공고하여 일정한 자격을 가진 불특정 다수인의 입찰희망자를 모두 경쟁 입찰하는 계약방법 \*제한경쟁계약은 일반·지명경쟁계약제도의 단점을 보완하기 위해 실적제한, 기술보유제한, 특정물품제한, 지역제한 등을 두는 계약방법 \*지명경쟁계약은 계약상대자의 신용과 실적 등에 있어 적당하다고 인정하는 특정 다수의 경쟁 참가자를 지명하여 계약 상대방을 결정하는 계약방법 \*수의계약은 계약상대자를 결정함에 있어 경쟁방법에 하지 않고 특정인을 선정하여 계약하는 계약방법 |
| prcesChangeAplBssCd | 물가변동적용기준코드 | 30 | 0 | 1 | 물가변동적용기준코드는  1:지수조정율 2:품목조정율 |
| prcesChangeAplBssNm | 물가변동적용기준명 | 100 | 0 | 지수조정율 | 물가변동적용기준코드명 지수조정율,품목조정율로 구분 |
| rgstDt | 등록일시 | 19 | 1 | 2016-10-09 12:00:00 | 등록일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| chgDt | 변경일시 | 19 | 0 | 2016-10-09 12:00:00 | 변경일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| dfrcmpnstRt | 지체상금율 | 8 | 0 | 15.5 | 계약의 지체상금율(%) |
| cbgnDate | 착공일자 | 10 | 0 | 2016-10-09 | 계약의 착공일자 |
| thtmCcmpltDate | 금차준공일자 | 10 | 0 | 2016-10-09 | 계약의 금차준공일자 |
| ttalCcmpltDate | 총준공일자 | 10 | 0 | 2016-10-09 | 계약의 총준공일자 |
| pubPrcrmntLrgclsfcNm | 공공조달대분류명 | 100 | 0 | ICT 서비스 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호의 대분류에 해당되는 명 |
| pubPrcrmntMidclsfcNm | 공공조달중분류명 | 100 | 0 | SW 및 시스템 개발 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호의 중분류에 해당되는 명 |
| pubPrcrmntClsfcNo | 공공조달분류번호 | 10 | 0 | 81111599 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호 |
| pubPrcrmntClsfcNm | 공공조달분류명 | 100 | 0 | 정보시스템개발서비스 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호명 |
| cntrctDate | 계약일자 | 10 | 0 | 2016-05-02 | 계약일자 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListCnstwkPPSSrch?inqryDiv=1&inqryBgnDate=20160501&inqryEndDate=20160505&pageNo=1&numOfRows=1&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <untyCntrctNo>2016060056865</untyCntrctNo>  <bsnsDivNm>공사</bsnsDivNm>  <dcsnCntrctNo>2016046926401</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>2016046926401</cntrctRefNo>  <cnstwkNm>정읍사오솔길(제2구간)데크정비공사</cnstwkNm>  <cmmnCntrctYn>N</cmmnCntrctYn>  <lngtrmCtnuDivNm>신규</lngtrmCtnuDivNm>  <cntrctCnclsDate>2016-05-01</cntrctCnclsDate>  <cntrctPrd>착공후 30 일</cntrctPrd>  <baseLawNm>지방계약법 (025조 01항 05호 0-목)</baseLawNm>  <totCntrctAmt>16726000</totCntrctAmt>  <thtmCntrctAmt>16726000</thtmCntrctAmt>  <grntymnyRate/>  <cntrctInfoUrl>http://www.g2b.go.kr</cntrctInfoUrl>  <payDivNm>직불</payDivNm>  <reqNo/>  <ntceNo/>  <cntrctInsttCd>4690000</cntrctInsttCd>  <cntrctInsttNm>전라북도 정읍시</cntrctInsttNm>  <cntrctInsttJrsdctnDivNm>지자체</cntrctInsttJrsdctnDivNm>  <cntrctInsttChrgDeptNm>회계과</cntrctInsttChrgDeptNm>  <cntrctInsttOfclNm>김진숙</cntrctInsttOfclNm>  <cntrctInsttOfclTelNo>063-539-5314</cntrctInsttOfclTelNo>  <cntrctInsttOfclFaxNo>063-539-6511</cntrctInsttOfclFaxNo>  <dminsttList>[1^4690000^전라북도 정읍시^지자체^회계과^김진숙^063-539-5314]</dminsttList>  <corpList>[1^주계약업체^단독^합자회사 성마개발^김경신^대한민국^100^김선형^김선형^2218144069]</corpList>  <cntrctDtlInfoUrl>https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016060056865</cntrctDtlInfoUrl>  <crdtrNm>정읍시장</crdtrNm>  <baseDtls/>  <cntrctCnclsMthdNm>수의계약</cntrctCnclsMthdNm>  <prcesChangeAplBssCd>2</prcesChangeAplBssCd>  <prcesChangeAplBssNm>품목조정율</prcesChangeAplBssNm>  <rgstDt>2016-06-12 16:45:43</rgstDt>  <chgDt>2016-06-13 19:55:57</chgDt>  <dfrcmpnstRt>0.1</dfrcmpnstRt>  <cbgnDate>2016-05-03</cbgnDate>  <thtmCcmpltDate>2016-06-01</thtmCcmpltDate>  <ttalCcmpltDate>2016-06-01</ttalCcmpltDate>  <linkInsttNm/>  <d2bMngCntrctSttusNm/>  <d2bMngPrearngAmt/>  <d2bMngBidMthdNm/>  <d2bMngCnstwkNo/>  <pubPrcrmntLrgClsfcNm>시설공사</pubPrcrmntLrgClsfcNm>  <pubPrcrmntMidClsfcNm>종합건설</pubPrcrmntMidClsfcNm>  <pubPrcrmntClsfcNo>72149001</pubPrcrmntClsfcNo>  <pubPrcrmntClsfcNm>토목공사</pubPrcrmntClsfcNm>  <cntrctDate>2016-05-01</cntrctDate>  </item>  </items>  <numOfRows>1</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>5524</totalCount>  </body>  </response> |

#### [계약현황에 대한 공사변경이력조회]오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 9 | 오퍼레이션명(국문) | 계약현황에 대한 공사변경이력조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListCnstwkChgHstry | |
| 오퍼레이션 설명 | 검색조건에 변경일시,통합계약번호를 입력하여 공사 계약변경정보(통합계약번호,업무명,확정계약번호,계약참조번호,계약명,공동계약여부,장기계속구분명,계약체결일자,계약기간,근거법률,총계약금액,금차계약금액,보증금률,계약사이트URL,지급구분명,요청번호,공고번호,계약기관코드,계약기관명,계약기관소관구분,계약기관담당부서명,계약기관담당자명,계약기관담당자전화번호 ,계약기관담당자팩스번호,수요기관코드,수요기관명,수요기관소관구분,수요기관담당부서명,수요기관담당자성명,수요기관담당자전화번호,업체정보,대표여부,업종명,공사현장지역,공사용역품목코드,공사용역품목명,물품금액,계약화면상세URL,채권자명,근거내역,계약방법명, 물가변동적용기준코드, 물가변동적용기준코드명, 지체상금율, 착공일자, 금차준공일자, 총준공일자) 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| inqryDiv | 조회구분 | 1 | 1 | 1 | 검색하고자하는 조회구분 1:변경일시, 2:통합계약번호 |
| inqryBgnDt | 조회시작일시 | 12 | 0 | 201608310000 | 검색하고자하는 변경일시 범위 시작 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| inqryEndDt | 조회종료일시 | 12 | 0 | 201608312359 | 검색하고자하는 변경일시범위 종료 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 0 | 2016080095660 | 검색하고자하는 통합계약번호 조회구분이 2인 경우 필수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016070055931 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| bsnsDivNm | 업무구분명 | 30 | 1 | 공사 | 입찰업무를 구분하는 명으로 물품, 일반용역, 기술용역, 공사, 외자로 구분함 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 2016072026800 | (a) 공사, 기술용역, 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수  (b) 물품 , 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 2016072026800 | (a) 공사, 기술용역  중앙 : 조달요청번호  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (b) 물품, 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (c) 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cnstwkNm | 공사명 | 100 | 0 | 2016 서울반원초 교사동 외부 도장 공사 | 계약명 또는 사업명이라고도 하며 계약내용을 요약한 이름 |
| cmmnCntrctYn | 공동계약여부 | 1 | 0 | N | 공동계약의 경우 공사/제조 기타의 계약에 있어서 필요하다고 인정할 때 계약 상대자를 2인 이상과 체결하는 계약이며 단독계약은 계약상대자를 1인으로 하는 통상적인 계약을 미함.(Y/N) |
| lngtrmCtnuDivNm | 장기계속구분명 | 30 | 0 | 신규 | 계약이행에 수년을 요하는 계약을 장기계속계약이라 하며 해당 계약이 신규계약인지 장기계속계약, 계속비계약, 기타계약 인지를 구분하는 명 |
| cntrctCnclsDate | 계약체결일자 | 10 | 0 | 2016-09-01 | 계약이 성립된 체결일자 ”YYYY-MM-DD” |
| cntrctPrd | 계약기간 | 70 | 0 | 착공후 25 일 | 계약의 효력이 있는 기간 |
| baseLawNm | 근거법률명 | 1200 | 0 | 국가계약법(025조 01항 05호 0-목) | 계약의 근거법률명 |
| totCntrctAmt | 총계약금액 | 25 | 0 | 47198730 | 장기계속계약의 경우에만 발생되며 장기계속계약 전체 계약금액(총부기금액) 을 의미함(원화,원) |
| thtmCntrctAmt | 금차계약금액 | 25 | 0 | 47198730 | 계약의 금차계약금액(원화,원) |
| grntymnyRate | 보증금률 | 25 | 0 | 9.002 | 계약의 보증금율(%) |
| cntrctInfoUrl | 계약정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr | 계약정보가 등록 되어 있는 사이트URL |
| payDivNm | 지급구분명 | 30 | 0 | 직불 | 계약의 지급구분명 |
| reqNo | 요청번호 | 70 | 0 | 2102318588 | 계약의 요청번호 |
| ntceNo | 공고번호 | 40 | 0 | 2016063372100 | 입찰공고번호(11) + 입찰공고차수(2) (일부 데이터는 입찰공고 차수가 없음) |
| cntrctInsttCd | 계약기관코드 | 7 | 0 | 7090065 | 계약의 계약기관코드로 행자부코드(행정자치부에서 부여한 기관코드)가 있는 경우 행자부코드가 행자부코드가 없는 경우 조달청에서 부여한 수요기관 코드가 표기됨 |
| cntrctInsttNm | 계약기관명 | 200 | 0 | 서울특별시강남교육청 서울반원초등학교 | 계약의 주체가 되는 기관의 명 |
| cntrctInsttJrsdctnDivNm | 계약기관소관구분명 | 200 | 0 | 국가기관 | 계약의 계약기관소관구분명 |
| cntrctInsttChrgDeptNm | 계약기관담당부서명 | 100 | 0 | 행정실 | 계약기관의 담당 부서명 |
| cntrctInsttOfclNm | 계약기관담당자명 | 100 | 0 | 강경아 | 계약기관의 담당자 |
| cntrctInsttOfclTelNo | 계약기관담당자전화번호 | 25 | 0 | 02-537-9020 | 계약기관의 담당자 전화번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| cntrctInsttOfclFaxNo | 계약기관담당자팩스번호 | 25 | 0 | 02-595-1371 | 계약기관담당자팩스번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| dminsttList | 수요기관목록 | 2000 | 0..n | [1^ZZ99999^각 수요기관^기타기관^계약팀^이영식^02-2079-4557] | 수요기관목록 [순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호],[순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호] |
| corpList | 업체목록 | 4000 | 0..n | [1^대표^단독^현대자동차 주식회사^이계안^대한민국^100^이원희^이원희^1018109147] | 업체목록 [순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호],[순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호], |
| cntrctDtlInfoUrl | 계약상세정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016070055931 | 나라장터화면에서 계약상세정보를 확인 할 수 있는 URL |
| crdtrNm | 채권자명 | 200 | 0 | 대한민국정부전북지방조달청장 | 계약의 채권자명 |
| baseDtls | 근거내역 | 1000 | 0 | 단체수의계약 | 계약의 근거내역 |
| cntrctCnclsMthdNm | 계약체결방법명 | 30 | 0 | 일반경쟁 | 계약체결의 방법을 구분하는 명 \*일반경쟁계약은 계약 대상 물품의 규격 및 시방서와 계약조건 등을 널리 공고하여 일정한 자격을 가진 불특정 다수인의 입찰희망자를 모두 경쟁 입찰하는 계약방법 \*제한경쟁계약은 일반·지명경쟁계약제도의 단점을 보완하기 위해 실적제한, 기술보유제한, 특정물품제한, 지역제한 등을 두는 계약방법 \*지명경쟁계약은 계약상대자의 신용과 실적 등에 있어 적당하다고 인정하는 특정 다수의 경쟁 참가자를 지명하여 계약 상대방을 결정하는 계약방법 \*수의계약은 계약상대자를 결정함에 있어 경쟁방법에 하지 않고 특정인을 선정하여 계약하는 계약방법 |
| prcesChangeAplBssCd | 물가변동적용기준코드 | 30 | 0 | 1 | 물가변동적용기준코드는  1:지수조정율 2:품목조정율 |
| prcesChangeAplBssNm | 물가변동적용기준명 | 100 | 0 | 지수조정율 | 물가변동적용기준코드명 지수조정율,품목조정율로 구분 |
| rgstDt | 등록일시 | 19 | 1 | 2016-10-09 12:00:00 | 등록일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| chgDt | 변경일시 | 19 | 0 | 2016-10-09 12:00:00 | 변경일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| dfrcmpnstRt | 지체상금율 | 8 | 0 | 15.5 | 계약의 지체상금율(%) |
| cbgnDate | 착공일자 | 10 | 0 | 2016-10-09 | 계약의 착공일자 ”YYYY-MM-DD” |
| thtmCcmpltDate | 금차준공일자 | 10 | 0 | 2016-10-09 | 계약의 금차준공일자 ”YYYY-MM-DD” |
| ttalCcmpltDate | 총준공일자 | 10 | 0 | 2016-10-09 | 계약의 총준공일자 ”YYYY-MM-DD” |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListCnstwkChgHstry?inqryDiv=1&inqryBgnDt=201605010000&inqryEndDt=201605022359&pageNo=1&numOfRows=10&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <untyCntrctNo>2016040164357</untyCntrctNo>  <bsnsDivNm>공사</bsnsDivNm>  <dcsnCntrctNo>2016031014801</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>2016031014801</cntrctRefNo>  <cnstwkNm>국도24호선 합천 상현15지구외 1개소 낙석산사태 위험지구 정비공사</cnstwkNm>  <cmmnCntrctYn>N</cmmnCntrctYn>  <lngtrmCtnuDivNm>신규</lngtrmCtnuDivNm>  <cntrctCnclsDate>2016-03-07</cntrctCnclsDate>  <cntrctPrd>착공후 60 일</cntrctPrd>  <baseLawNm>국가계약법 (010조 01항 00호 0-목)</baseLawNm>  <totCntrctAmt>130000000</totCntrctAmt>  <thtmCntrctAmt>130000000</thtmCntrctAmt>  <grntymnyRate />  <cntrctInfoUrl>https://www.g2b.go.kr</cntrctInfoUrl>  <payDivNm>직불</payDivNm>  <reqNo>20160024</reqNo>  <ntceNo>2016023335500</ntceNo>  <cntrctInsttCd>1613295</cntrctInsttCd>  <cntrctInsttNm>국토교통부 부산지방국토관리청 진주국토관리사무소</cntrctInsttNm>  <cntrctInsttJrsdctnDivNm>국가기관</cntrctInsttJrsdctnDivNm>  <cntrctInsttChrgDeptNm>운영지원과</cntrctInsttChrgDeptNm>  <cntrctInsttOfclNm>박범준</cntrctInsttOfclNm>  <cntrctInsttOfclTelNo>055-740-2695</cntrctInsttOfclTelNo>  <cntrctInsttOfclFaxNo>055-740-2629</cntrctInsttOfclFaxNo>  <dminsttList>[1^1613295^국토교통부 부산지방국토관리청 진주국토관리사무소^국가기관^운영지원과^박범준^055-740-2695]</dminsttList>  <corpList>[1^주계약업체^단독^주식회사 한반도건설^유은종^대한민국^100^유은종^박은수^6138104489]</corpList>  <cntrctDtlInfoUrl>https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016040164357</cntrctDtlInfoUrl>  <crdtrNm>진주국토관리사무소장</crdtrNm>  <baseDtls>경쟁은 입찰의 방법으로 행함</baseDtls>  <cntrctCnclsMthdNm>제한경쟁</cntrctCnclsMthdNm>  <prcesChangeAplBssCd>1</prcesChangeAplBssCd>  <prcesChangeAplBssNm>지수조정율</prcesChangeAplBssNm>  <rgstDt>2016-04-28 17:35:25</rgstDt>  <chgDt>2016-05-01 09:25:43</chgDt>  <dfrcmpnstRt>0.1</dfrcmpnstRt>  <cbgnDate>2016-03-07</cbgnDate>  <thtmCcmpltDate>2016-05-05</thtmCcmpltDate>  <ttalCcmpltDate>2016-05-05</ttalCcmpltDate>  <linkInsttNm/>  <d2bMngCntrctSttusNm/>  <d2bMngPrearngAmt/>  <d2bMngBidMthdNm/>  <d2bMngCnstwkNo/>  </item>  <item>  <untyCntrctNo>2016040142774</untyCntrctNo>  <bsnsDivNm>공사</bsnsDivNm>  <dcsnCntrctNo>2016045904500</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>2016045904500</cntrctRefNo>  <cnstwkNm>대가도로 포장도 보수공사</cnstwkNm>  <cmmnCntrctYn>N</cmmnCntrctYn>  <lngtrmCtnuDivNm>신규</lngtrmCtnuDivNm>  <cntrctCnclsDate>2016-05-01</cntrctCnclsDate>  <cntrctPrd>착공후 28 일</cntrctPrd>  <baseLawNm>지방계약법 (022조 00항 07호 0-목)</baseLawNm>  <totCntrctAmt>56336500</totCntrctAmt>  <thtmCntrctAmt>56336500</thtmCntrctAmt>  <grntymnyRate />  <cntrctInfoUrl>https://www.g2b.go.kr</cntrctInfoUrl>  <payDivNm>직불</payDivNm>  <reqNo />  <ntceNo>2016042187500</ntceNo>  <cntrctInsttCd>6480102</cntrctInsttCd>  <cntrctInsttNm>경상남도 도로관리사업소</cntrctInsttNm>  <cntrctInsttJrsdctnDivNm>지자체</cntrctInsttJrsdctnDivNm>  <cntrctInsttChrgDeptNm>관리과</cntrctInsttChrgDeptNm>  <cntrctInsttOfclNm>김선익</cntrctInsttOfclNm>  <cntrctInsttOfclTelNo>055-254-4113</cntrctInsttOfclTelNo>  <cntrctInsttOfclFaxNo>055-254-4119</cntrctInsttOfclFaxNo>  <dminsttList>[1^6480102^경상남도 도로관리사업소^지자체^관리과^김선익^055-254-4113]</dminsttList>  <corpList>[1^주계약업체^단독^주식회사 보성산업^강운봉^대한민국^100^강운봉^강운봉^6118124233]</corpList>  <cntrctDtlInfoUrl>https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016040142774</cntrctDtlInfoUrl>  <crdtrNm>경상남도도로관리사업소장</crdtrNm>  <baseDtls />  <cntrctCnclsMthdNm>수의계약</cntrctCnclsMthdNm>  <prcesChangeAplBssCd>2</prcesChangeAplBssCd>  <prcesChangeAplBssNm>품목조정율</prcesChangeAplBssNm>  <rgstDt>2016-04-26 11:54:35</rgstDt>  <chgDt>2016-05-01 10:05:57</chgDt>  <dfrcmpnstRt>0.1</dfrcmpnstRt>  <cbgnDate>2016-05-02</cbgnDate>  <thtmCcmpltDate>2016-05-29</thtmCcmpltDate>  <ttalCcmpltDate>2016-05-29</ttalCcmpltDate>  <linkInsttNm/>  <d2bMngCntrctSttusNm/>  <d2bMngPrearngAmt/>  <d2bMngBidMthdNm/>  <d2bMngCnstwkNo/>  </item>  </items>  <numOfRows>10</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>5240</totalCount>  </body>  </response> |

#### [계약현황에 대한 공사삭제이력조회] 오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 10 | 오퍼레이션명(국문) | 계약현황에 대한 공사삭제이력조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListCnstwkDltHstry | |
| 오퍼레이션 설명 | 검색조건에 삭제일시, 통합계약번호를 입력하여 공사 계약삭제이력정보(  삭제일시, 변경구분명, 통합계약번호, 확정계약번호, 계약참조번호) 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| inqryDiv | 조회구분 | 1 | 1 | 1 | 검색하고자하는 조회구분 1:삭제일시, 2:통합계약번호 |
| inqryBgnDt | 조회시작일시 | 12 | 0 | 201608310000 | 검색하고자하는 삭제일시 범위 시작 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| inqryEndDt | 조회종료일시 | 12 | 0 | 201608312359 | 검색하고자하는 삭제일시범위 종료 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 0 | 2016080116618 | 검색하고자하는 통합계약번호 조회구분이 2인 경우 필수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| dltDt | 삭제일시 | 19 | 1 | 2016-07-15 12:00:00 | 삭제일시 “YYYY-MM-DD HH:MM:SS” |
| chgDivNm | 변경구분명 | 20 | 1 | DEL | 데이터의 변경구분명 (DEL : 삭제) |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016090002306 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 00166033106 | (a) 공사, 기술용역, 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수  (b) 물품 , 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 00166033106 | (a) 공사, 기술용역  중앙 : 조달요청번호  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (b) 물품, 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (c) 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| rgstDt | 등록일시 | 19 | 1 | 2016-10-09 12:00:00 | 해당 계약건의 최초 등록일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| chgDt | 변경일시 | 19 | 0 | 2016-10-09 12:00:00 | 해당 계약건의 최종 변경일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListCnstwkDltHstry?inqryDiv=1&inqryBgnDt=201605010000&inqryEndDt=201605052359&pageNo=1&numOfRows=10&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <dltDt>2016-05-02 10:15:08</dltDt>  <chgDivNm>DEL</chgDivNm>  <untyCntrctNo>2016040152096</untyCntrctNo>  <dcsnCntrctNo>2016046319200</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>2016046319200</cntrctRefNo>  <rgstDt>2016-04-27 12:15:52</rgstDt>  <chgDt>2016-05-02 10:15:08</chgDt>  </item>  <item>  <dltDt>2016-05-02 11:35:34</dltDt>  <chgDivNm>DEL</chgDivNm>  <untyCntrctNo>2016030098749</untyCntrctNo>  <dcsnCntrctNo>2016033076600</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>2016033076600</cntrctRefNo>  <rgstDt>2016-03-15 09:35:57</rgstDt>  <chgDt>2016-05-02 11:35:34</chgDt>  </item>  </items>  <numOfRows>10</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>1404</totalCount>  </body>  </response> |

#### [계약현황에 대한 용역조회] 오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 11 | 오퍼레이션명(국문) | 계약현황에 대한 용역조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListServc | |
| 오퍼레이션 설명 | 검색조건을 등록일시, 통합계약번호 등을 입력하여 용역 계약현황 (통합계약번호, 업무구분명, 확정계약번호, 계약참조번호, 계약명, 공동계약여부, 장기계속구분명, 계약체결일자, 계약기간, 근거법률명, 총계약금액, 금차계약금액, 보증금률, 계약정보URL, 지급구분명, 요청번호, 공고번호, 계약기관코드, 계약기관명, 계약기관소관구분명, 계약기관담당부서명, 계약기관담당자명, 계약기관담당자전화번호, 계약기관담당자팩스번호, 수요기관목록, 업체목록, 계약상세정보URL, 채권자명, 근거내역, 계약체결방법명, 지체상금율, 착수일자, 금차완수일자, 총완수일자, 공공조달대분류명, 공공조달중분류명, 공공조달분류번호, 공공조달분류명) 정보를 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| inqryDiv | 조회구분 | 1 | 1 | 1 | 검색하고자하는 조회구분 1:등록일시, 2:통합계약번호 |
| inqryBgnDt | 조회시작일시 | 12 | 0 | 201608030000 | 검색하고자하는 등록일시 범위 시작 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| inqryEndDt | 조회종료일시 | 12 | 0 | 201608032359 | 검색하고자하는 등록일시범위 종료 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 0 | 2016070113289 | 검색하고자하는 통합계약번호 조회구분이 2인 경우 필수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016070113289 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| bsnsDivNm | 업무구분명 | 30 | 1 | 일반용역 | 입찰업무를 구분하는 명으로 물품, 일반용역, 기술용역, 공사, 외자로 구분함 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 12168187400 | (a) 공사, 기술용역, 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수  (b) 물품 , 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 12168187400 | (a) 공사, 기술용역  중앙 : 조달요청번호  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (b) 물품, 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (c) 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctNm | 계약명 | 100 | 0 | 환경마크 대상제품 시장분석 및 효용성 평가분석 연구용역 | 공사명 또는 사업명이라고도 하며 계약내용을 요약한 이름 |
| cmmnCntrctYn | 공동계약여부 | 1 | 0 | N | 공동계약의 경우 공사/제조 기타의 계약에 있어서 필요하다고 인정할 때 계약 상대자를 2인 이상과 체결하는 계약이며 단독계약은 계약상대자를 1인으로 하는 통상적인 계약을 미함.(Y/N) |
| lngtrmCtnuDivNm | 장기계속구분명 | 30 | 0 | 신규 | 계약이행에 수년을 요하는 계약을 장기계속계약이라 하며 해당 계약이 신규계약인지 장기계속계약, 계속비계약, 기타계약 인지를 구분하는 명 |
| cntrctCnclsDate | 계약체결일자 | 10 | 0 | 2016-08-03 | 계약이 성립된 체결일자 ”YYYY-MM-DD” |
| cntrctPrd | 계약기간 | 70 | 0 | 20161101 | 계약의 효력이 있는 기간 |
| baseLawNm | 근거법률명 | 1200 | 0 | 국가계약법(002조 01항 01호 0-목) | 계약의 근거법률명 |
| totCntrctAmt | 총계약금액 | 25 | 0 | 0 | 장기계속계약의 경우에만 발생되며 장기계속계약 전체 계약금액(총부기금액) 을 의미함(원화,원) |
| thtmCntrctAmt | 금차계약금액 | 25 | 0 | 97000000 | 계약의 금차계약금액(원화,원) |
| grntymnyRate | 보증금률 | 25 | 0 | 10 | 계약의 보증금율(%) |
| cntrctInfoUrl | 계약정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr | 계약정보가 등록 되어 있는 사이트URL |
| payDivNm | 지급구분명 | 30 | 0 | 직불 | 계약의 지급구분명 |
| reqNo | 요청번호 | 70 | 0 | 1216814336 | 계약의 요청번호 |
| ntceNo | 공고번호 | 40 | 0 | 20160605882 | 입찰공고번호(11) + 입찰공고차수(2) (일부 데이터는 입찰공고 차수가 없음) |
| cntrctInsttCd | 계약기관코드 | 7 | 0 | 1230121 | 계약의 계약기관코드로 행자부코드(행정자치부에서 부여한 기관코드)가 있는 경우 행자부코드가 행자부코드가 없는 경우 조달청에서 부여한 수요기관 코드가 표기됨 |
| cntrctInsttNm | 계약기관명 | 200 | 0 | 조달청 서울지방조달청 | 계약의 주체가 되는 기관의 명 |
| cntrctInsttJrsdctnDivNm | 계약기관소관구분명 | 200 | 0 | 국가기관 | 계약의 계약기관소관구분명 |
| cntrctInsttChrgDeptNm | 계약기관담당부서명 | 100 | 0 | 정보기술용역과 | 계약기관의 담당 부서명 |
| cntrctInsttOfclNm | 계약기관담당자명 | 100 | 0 | 김민철 | 계약기관의 담당자 명 |
| cntrctInsttOfclTelNo | 계약기관담당자전화번호 | 25 | 0 | 070-4056-8881 | 계약기관의 담당자 전화번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| cntrctInsttOfclFaxNo | 계약기관담당자팩스번호 | 25 | 0 | 0505-480-1953 | 계약기관담당자팩스번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| dminsttList | 수요기관목록 | 2000 | 0..n | [1^ZZ99999^각 수요기관^기타기관^계약팀^이영식^02-2079-4557] | 수요기관목록 [순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호],[순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호] |
| corpList | 업체목록 | 4000 | 0..n | [1^대표^단독^현대자동차 주식회사^이계안^대한민국^100^이원희^이원희^1018109147] | 업체목록 [순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호],[순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호], |
| cntrctDtlInfoUrl | 계약상세정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016070113289 | 나라장터화면에서 계약상세정보를 확인 할 수 있는 URL |
| crdtrNm | 채권자명 | 200 | 0 | 대한민국정부전북지방조달청장 | 계약의 채권자명 |
| baseDtls | 근거내역 | 1000 | 0 | 단체수의계약 | 계약의 근거내역 |
| cntrctCnclsMthdNm | 계약체결방법명 | 30 | 0 | 일반경쟁 | 계약체결의 방법을 구분하는 명 \*일반경쟁계약은 계약 대상 물품의 규격 및 시방서와 계약조건 등을 널리 공고하여 일정한 자격을 가진 불특정 다수인의 입찰희망자를 모두 경쟁 입찰하는 계약방법 \*제한경쟁계약은 일반·지명경쟁계약제도의 단점을 보완하기 위해 실적제한, 기술보유제한, 특정물품제한, 지역제한 등을 두는 계약방법 \*지명경쟁계약은 계약상대자의 신용과 실적 등에 있어 적당하다고 인정하는 특정 다수의 경쟁 참가자를 지명하여 계약 상대방을 결정하는 계약방법 \*수의계약은 계약상대자를 결정함에 있어 경쟁방법에 하지 않고 특정인을 선정하여 계약하는 계약방법 |
| rgstDt | 등록일시 | 19 | 1 | 2016-10-09 12:00:00 | 등록일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| chgDt | 변경일시 | 19 | 0 | 2016-10-09 12:00:00 | 변경일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| dfrcmpnstRt | 지체상금율 | 8 | 0 | 15.5 | 계약의 지체상금율(%) |
| wbgnDate | 착수일자 | 10 | 0 | 2016-10-09 | 계약의 착수일자 ”YYYY-MM-DD” |
| thtmScmpltDate | 금차완수일자 | 10 | 0 | 2016-10-09 | 계약의 금차완수일자 ”YYYY-MM-DD” |
| ttalScmpltDate | 총완수일자 | 10 | 0 | 2016-10-09 | 계약의 총완수일자 ”YYYY-MM-DD” |
| pubPrcrmntLrgclsfcNm | 공공조달대분류명 | 100 | 0 | ICT 서비스 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호의 대분류에 해당되는 명 |
| pubPrcrmntMidclsfcNm | 공공조달중분류명 | 100 | 0 | SW 및 시스템 개발 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호의 중분류에 해당되는 명 |
| pubPrcrmntClsfcNo | 공공조달분류번호 | 10 | 0 | 81111599 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호 |
| pubPrcrmntClsfcNm | 공공조달분류명 | 100 | 0 | 정보시스템개발서비스 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호명 |
| cntrctDate | 계약일자 | 10 | 0 | 2016-05-02 | 계약일자 |
| infoBizYn | 정보화사업여부 | 1 | 0 | Y | 정보화사업여부  Y/N |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListServc?inqryDiv=1&inqryBgnDt=201605010000&inqryEndDt=201605052359&pageNo=1&numOfRows=1&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <untyCntrctNo>2016050000055</untyCntrctNo>  <bsnsDivNm>기술용역</bsnsDivNm>  <dcsnCntrctNo>2016050000500</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>2016050000500</cntrctRefNo>  <cntrctNm>충청권 광역교통행정기구 설립 연구 용역</cntrctNm>  <cmmnCntrctYn>N</cmmnCntrctYn>  <lngtrmCtnuDivNm>신규</lngtrmCtnuDivNm>  <cntrctCnclsDate>2016-05-02</cntrctCnclsDate>  <cntrctPrd>착공후 150 일</cntrctPrd>  <baseLawNm>지방계약법 (022조 00항 07호 1-목)</baseLawNm>  <totCntrctAmt>18000000</totCntrctAmt>  <thtmCntrctAmt>18000000</thtmCntrctAmt>  <grntymnyRate/>  <cntrctInfoUrl>http://www.g2b.go.kr</cntrctInfoUrl>  <payDivNm>직불</payDivNm>  <reqNo/>  <ntceNo/>  <cntrctInsttCd>6440000</cntrctInsttCd>  <cntrctInsttNm>충청남도</cntrctInsttNm>  <cntrctInsttJrsdctnDivNm>지자체</cntrctInsttJrsdctnDivNm>  <cntrctInsttChrgDeptNm>세무회계과</cntrctInsttChrgDeptNm>  <cntrctInsttOfclNm>박기용</cntrctInsttOfclNm>  <cntrctInsttOfclTelNo>041-635-3673</cntrctInsttOfclTelNo>  <cntrctInsttOfclFaxNo>041-635-3047</cntrctInsttOfclFaxNo>  <dminsttList>[1^6440000^충청남도^지자체^세무회계과^박기용^041-635-3673]</dminsttList>  <corpList>[1^주계약업체^단독^재단법인 충북연구원^황인성^대한민국^100^정초시^유현미^3018206034]</corpList>  <cntrctDtlInfoUrl>https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016050000055</cntrctDtlInfoUrl>  <crdtrNm>충청남도지사</crdtrNm>  <baseDtls/>  <cntrctCnclsMthdNm>수의계약</cntrctCnclsMthdNm>  <rgstDt>2016-05-01 10:27:03</rgstDt>  <chgDt>2016-05-02 15:57:02</chgDt>  <dfrcmpnstRt>0.25</dfrcmpnstRt>  <wbgnDate>2016-05-09</wbgnDate>  <thtmScmpltDate>2016-10-05</thtmScmpltDate>  <ttalScmpltDate>2016-10-05</ttalScmpltDate>  <linkInsttNm/>  <d2bMngCntrctSttusNm/>  <d2bMngPrearngAmt/>  <d2bMngBidMthdNm/>  <d2bMngDcsnNo/>  <d2bMngCnstwkNo/>  <pubPrcrmntLrgClsfcNm>연구조사서비스</pubPrcrmntLrgClsfcNm>  <pubPrcrmntMidClsfcNm>학술연구서비스</pubPrcrmntMidClsfcNm>  <pubPrcrmntClsfcNo>80909031</pubPrcrmntClsfcNo>  <pubPrcrmntClsfcNm>교통연구조사서비스</pubPrcrmntClsfcNm>  <cntrctDate>2016-05-02</cntrctDate>  <infoBizYn/>  </item>  </items>  <numOfRows>1</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>4872</totalCount>  </body>  </response> |

#### [계약현황에 대한 일반용역서비스정보조회] 오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 12 | 오퍼레이션명(국문) | 계약현황에 대한 일반용역서비스정보조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListGnrlServcServcInfo | |
| 오퍼레이션 설명 | 검색조건에 통합계약번호를 입력하여 일반용역서비스정보(통합계약번호, 대표여부, 품명및규격, 지역명, 공사금액) 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2015010000230 | 검색하고자하는 통합계약번호 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2015010000230 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| srvceSno | 서비스순번 | 4 | 1 | 1 | 계약현황 서비스정보의 순번 |
| rprsntYn | 대표여부 | 1 | 1 | Y | 계약현황 서비스정보의 대표여부 |
| prdctClsfcNoNmNdSpec | 품명및규격 | 300 | 0 | 소프트웨어유지및지원서비스-소프트웨어유지및지원서비스, 휴메인시스템, DB암호화소프트웨어 HEDES V1.0, 1CPU, 유지관리-A Type | 계약현황 서비스정보의 물품분류명와 한글물품식별명의 조합 |
| cnstrtsiteRgnNm | 공사현장지역명 | 256 | 0 | 수요기관 희망장소 | 공사현장지역명  나라장터 화면에서 “지역” |
| srvceAmt | 용역금액 | 25 | 0 | 4116000 | 용역금액(원,원화) 나라장터 화면에서 “금액” |
| rltnCorpNm | 관련업체명 | 100 | 0 | 주식회사 휴메인시스템 | 관련 업체명 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListGnrlServcServcInfo?untyCntrctNo=2015010008194&pageNo=1&numOfRows=10&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <untyCntrctNo>2015010008194</untyCntrctNo>  <srvceSno>1</srvceSno>  <rprsntYn>Y</rprsntYn>  <prdctClsfcNoNmNdSpec>소프트웨어유지및지원서비스-소프트웨어유지및지원서비스, 휴메인시스템, DB암호화소프트웨어 HEDES V1.0, 1CPU, 유지관리-A Type</prdctClsfcNoNmNdSpec>  <cnstrtsiteRgnNm>수요기관 희망장소</cnstrtsiteRgnNm>  <srvceAmt>4116000</srvceAmt>  <rltnCorpNm />  </item>  <item>  <untyCntrctNo>2015010008194</untyCntrctNo>  <srvceSno>2</srvceSno>  <rprsntYn>N</rprsntYn>  <prdctClsfcNoNmNdSpec>소프트웨어유지및지원서비스-소프트웨어유지및지원서비스, 휴메인시스템, DB암호화소프트웨어 HEDES V1.0, 1CPU, 유지관리-B Type</prdctClsfcNoNmNdSpec>  <cnstrtsiteRgnNm>수요기관 희망장소</cnstrtsiteRgnNm>  <srvceAmt>3822000</srvceAmt>  <rltnCorpNm />  </item>  </items>  <numOfRows>10</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>1404</totalCount>  </body>  </response> |

#### [계약현황에 대한 기술용역서비스정보조회] 오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 13 | 오퍼레이션명(국문) | 계약현황에 대한 기술용역서비스정보조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListTechServcServcInfo | |
| 오퍼레이션 설명 | 검색조건에 통합계약번호를 입력하여 기술용역서비스정보(통합계약번호, 대표여부, 업종명, 공사현장지역명, 공사금액) 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016010000002 | 검색하고자하는 통합계약번호 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016010000003 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| srvceSno | 서비스순번 | 4 | 1 | 1 | 계약현황 서비스정보의 순번 |
| rprsntYn | 대표여부 | 1 | 1 | N | 계약현황 서비스정보의 대표여부 |
| indstrytyNm | 업종명 | 300 | 0 | 엔지니어링사업(도시계획) | 계약현황 서비스정보의 업종명 |
| cnstrtsiteRgnNm | 공사현장지역명 | 256 | 0 | 서울특별시 | 공사현장지역명  나라장터 화면에서 “지역” |
| srvceAmt | 용역금액 | 25 | 0 | 139000000 | 용역금액(원,원화) 나라장터 화면에서 “금액” |
| rltnCorpNm | 관련업체명 | 100 | 0 | (주)동해종합기술공사 | 관련 업체명 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListTechServcServcInfo?untyCntrctNo=2016010000003&pageNo=1&numOfRows=10&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <untyCntrctNo>2016010000003</untyCntrctNo>  <srvceSno>1</srvceSno>  <rprsntYn>N</rprsntYn>  <indstrytyNm>엔지니어링사업(도시계획)</indstrytyNm>  <cnstrtsiteRgnNm>서울특별시</cnstrtsiteRgnNm>  <srvceAmt />  <rltnCorpNm>(주)동해종합기술공사</rltnCorpNm>  </item>  <item>  <untyCntrctNo>2016010000003</untyCntrctNo>  <srvceSno>2</srvceSno>  <rprsntYn>N</rprsntYn>  <indstrytyNm>건축사사무소</indstrytyNm>  <cnstrtsiteRgnNm>서울특별시</cnstrtsiteRgnNm>  <srvceAmt />  <rltnCorpNm>(주)인토엔지니어링도시건축사사무소</rltnCorpNm>  </item>  </items>  <numOfRows>10</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>1404</totalCount>  </body>  </response> |

#### [나라장터검색조건에 의한 계약현황 용역조회] 오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 14 | 오퍼레이션명(국문) | 나라장터검색조건에 의한 계약현황 용역조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListServcPPSSrch | |
| 오퍼레이션 설명 | 나라장터 검색조건인 계약체결일자, 확정계약번호, 요청번호, 공고번호, 기관분류(계약기관), 기관명, 공종명, 계약명, 계약방법, 계약참조번호를 입력하면 용역계약정보(통합계약번호, 업무구분명, 확정계약번호, 계약참조번호, 계약명, 공동계약여부, 장기계속구분명, 계약체결일자, 계약기간, 근거법률명, 총계약금액, 금차계약금액, 보증금률, 계약정보URL, 지급구분명, 요청번호, 공고번호, 계약기관코드, 계약기관명, 계약기관소관구분명, 계약기관담당부서명, 계약기관담당자명, 계약기관담당자전화번호, 계약기관담당자팩스번호, 수요기관목록, 업체목록, 계약상세정보URL, 채권자명, 근거내역, 계약체결방법명, 지체상금율, 착수일자, 금차완수일자, 총완수일자, 공공조달대분류명, 공공조달중분류명, 공공조달분류번호, 공공조달분류명)를 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| inqryDiv | 조회구분 | 1 | 1 | 1 | 검색하고자하는 조회구분 1:계약체결일자, 2:확정계약번호, 3.요청번호, 4공고번호 |
| inqryBgnDate | 조회시작일자 | 8 | 0 | 20160831 | 검색하고자하는 일시 범위 시작'YYYYMMDD" 조건구분이 1인 경우 필수 |
| inqryEndDate | 조회종료일자 | 8 | 0 | 20160831 | 검색하고자하는 일시 종료 'YYYYMMDD" 조건구분이 1인 경우 필수 |
| insttDivCd | 기관구분코드 | 1 | 0 | 1 | 검색하고자 하는 기관구분값  1인 경우 계약기관, 2인 경우 수요기관 \* 입력값 없을시 기관구분 = '1' 조회 |
| insttClsfcCd | 기관분류코드 | 2 | 0 | 01 | 검색하고자하는 계약기관분류코드 입력  \* 기관분류 코드 01:국가기관 02:지방자치단체 03:교육기관 05:정부투자기관 07:임의기관 51:공기업 52:준정부기관 53:기타공공기관 71:지방공기업 72:기타기관 |
| insttCd | 기관코드 | 7 | 0 | 1230121 | 검색하고자하는 기관코드 (조회구분1인 경우 선택) 기관구분 1인 경우 계약기관, 2인 경우 수요기관 |
| insttNm | 기관명 | 200 | 0 | 조달청 | 검색하고자하는 기관명 (조회구분1인 경우 선택) 기관구분이 1인 경우 계약기관, 2인 경우 수요기관 |
| cnsttyNm | 공종명 | 200 | 0 | 경찰치안연구조사서비스-경찰치안연구조사서비스 | 검색하고자하는 공종명 (조회구분1인 경우 선택) |
| cntrctNm | 계약명 | 100 | 0 | 2016년 치안고객만족도 조사 연구용역 | 검색하고자하는 용역명 (조회구분1인 경우 선택) |
| cntrctMthdCd | 계약방법코드 | 1 | 0 | 2 | 검색 하고자 하는 계약방법  (조회구분이 1인 경우 선택) 1:일반경쟁,2:제한경쟁,3:지명경쟁,4:수의계약 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 12168216600 | 검색하고자하는 계약참조번호 (조회구분이 1인 경우 선택) \* 나라장터화면에서 계약참조번호 |
| cntrctDivCd | 계약구분코드 | 1 | 0 | 2 | 검색하고자하는 계약구분코드 (조회구분이 1인 경우 선택) 1. 자체계약, 2.중앙조달 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 12168216600 | 검색하고자하는 확정계약번호 (조회구분이 2인 경우 필수) \* 나라장터화면에서 계약번호 |
| reqNo | 요청번호 | 70 | 0 | 1216818334 | 검색하고자하는 요청번호 조회구분이 3인 경우 필수 |
| ntceNo | 공고번호 | 40 | 0 | 20160800245 | 검색하고자하는 공고번호(입찰공고번호) 조회구분이 4인 경우 필수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016070113289 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| bsnsDivNm | 업무구분명 | 30 | 1 | 일반용역 | 입찰업무를 구분하는 명으로 물품, 일반용역, 기술용역, 공사, 외자로 구분함 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 12168187400 | (a) 공사, 기술용역, 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수  (b) 물품 , 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 12168187400 | (a) 공사, 기술용역  중앙 : 조달요청번호  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (b) 물품, 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (c) 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctNm | 계약명 | 100 | 0 | 환경마크 대상제품 시장분석 및 효용성 평가분석 연구용역 | 공사명 또는 사업명이라고도 하며 계약내용을 요약한 이름 |
| cmmnCntrctYn | 공동계약여부 | 1 | 0 | N | 공동계약의 경우 공사/제조 기타의 계약에 있어서 필요하다고 인정할 때 계약 상대자를 2인 이상과 체결하는 계약이며 단독계약은 계약상대자를 1인으로 하는 통상적인 계약을 미함.(Y/N) |
| lngtrmCtnuDivNm | 장기계속구분명 | 30 | 0 | 신규 | 계약이행에 수년을 요하는 계약을 장기계속계약이라 하며 해당 계약이 신규계약인지 장기계속계약, 계속비계약, 기타계약 인지를 구분하는 명 |
| cntrctCnclsDate | 계약체결일자 | 10 | 0 | 2016-08-03 | 계약이 성립된 체결일자 ”YYYY-MM-DD” |
| cntrctPrd | 계약기간 | 70 | 0 | 20161101 | 계약의 효력이 있는 기간 |
| baseLawNm | 근거법률명 | 1200 | 0 | 국가계약법(002조 01항 01호 0-목) | 계약의 근거법률명 |
| totCntrctAmt | 총계약금액 | 25 | 0 | 0 | 장기계속계약의 경우에만 발생되며 장기계속계약 전체 계약금액(총부기금액) 을 의미함(원화,원) |
| thtmCntrctAmt | 금차계약금액 | 25 | 0 | 97000000 | 계약의 금차계약금액(원화,원) |
| grntymnyRate | 보증금률 | 25 | 0 | 10 | 계약의 보증금율(%) |
| cntrctInfoUrl | 계약정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr | 계약정보가 등록 되어 있는 사이트URL |
| payDivNm | 지급구분명 | 30 | 0 | 직불 | 계약의 지급구분명 |
| reqNo | 요청번호 | 70 | 0 | 1216814336 | 계약의 요청번호 |
| ntceNo | 공고번호 | 40 | 0 | 20160605882 | 입찰공고번호(11) + 입찰공고차수(2) (일부 데이터는 입찰공고 차수가 없음) |
| cntrctInsttCd | 계약기관코드 | 7 | 0 | 1230121 | 계약의 계약기관코드로 행자부코드(행정자치부에서 부여한 기관코드)가 있는 경우 행자부코드가 행자부코드가 없는 경우 조달청에서 부여한 수요기관 코드가 표기됨 |
| cntrctInsttNm | 계약기관명 | 200 | 0 | 조달청 서울지방조달청 | 계약의 주체가 되는 기관의 명 |
| cntrctInsttJrsdctnDivNm | 계약기관소관구분명 | 200 | 0 | 국가기관 | 계약의 계약기관소관구분명 |
| cntrctInsttChrgDeptNm | 계약기관담당부서명 | 100 | 0 | 정보기술용역과 | 계약기관의 담당 부서명 |
| cntrctInsttOfclNm | 계약기관담당자명 | 100 | 0 | 김민철 | 계약기관의 담당자 명 |
| cntrctInsttOfclTelNo | 계약기관담당자전화번호 | 25 | 0 | 070-4056-8881 | 계약기관의 담당자 전화번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| cntrctInsttOfclFaxNo | 계약기관담당자팩스번호 | 25 | 0 | 0505-480-1953 | 계약기관담당자팩스번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| dminsttList | 수요기관목록 | 2000 | 0..n | [1^ZZ99999^각 수요기관^기타기관^계약팀^이영식^02-2079-4557] | 수요기관목록 [순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호],[순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호] |
| corpList | 업체목록 | 4000 | 0..n | [1^대표^단독^현대자동차 주식회사^이계안^대한민국^100^이원희^이원희^1018109147] | 업체목록 [순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호],[순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호], |
| cntrctDtlInfoUrl | 계약상세정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016070113289 | 나라장터화면에서 계약상세정보를 확인 할 수 있는 URL |
| crdtrNm | 채권자명 | 200 | 0 | 대한민국정부전북지방조달청장 | 계약의 채권자명 |
| baseDtls | 근거내역 | 1000 | 0 | 단체수의계약 | 계약의 근거내역 |
| cntrctCnclsMthdNm | 계약체결방법명 | 30 | 0 | 일반경쟁 | 계약체결의 방법을 구분하는 명 \*일반경쟁계약은 계약 대상 물품의 규격 및 시방서와 계약조건 등을 널리 공고하여 일정한 자격을 가진 불특정 다수인의 입찰희망자를 모두 경쟁 입찰하는 계약방법 \*제한경쟁계약은 일반·지명경쟁계약제도의 단점을 보완하기 위해 실적제한, 기술보유제한, 특정물품제한, 지역제한 등을 두는 계약방법 \*지명경쟁계약은 계약상대자의 신용과 실적 등에 있어 적당하다고 인정하는 특정 다수의 경쟁 참가자를 지명하여 계약 상대방을 결정하는 계약방법 \*수의계약은 계약상대자를 결정함에 있어 경쟁방법에 하지 않고 특정인을 선정하여 계약하는 계약방법 |
| rgstDt | 등록일시 | 19 | 1 | 2016-10-09 12:00:00 | 등록일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| chgDt | 변경일시 | 19 | 0 | 2016-10-09 12:00:00 | 변경일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| dfrcmpnstRt | 지체상금율 | 8 | 0 | 15.5 | 계약의 지체상금율(%) |
| wbgnDate | 착수일자 | 10 | 0 | 2016-10-09 | 계약의 착수일자 ”YYYY-MM-DD” |
| thtmScmpltDate | 금차완수일자 | 10 | 0 | 2016-10-09 | 계약의 금차완수일자 ”YYYY-MM-DD” |
| ttalScmpltDate | 총완수일자 | 10 | 0 | 2016-10-09 | 계약의 총완수일자 ”YYYY-MM-DD” |
| pubPrcrmntLrgclsfcNm | 공공조달대분류명 | 100 | 0 | ICT 서비스 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호의 대분류에 해당되는 명 |
| pubPrcrmntMidclsfcNm | 공공조달중분류명 | 100 | 0 | SW 및 시스템 개발 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호의 중분류에 해당되는 명 |
| pubPrcrmntClsfcNo | 공공조달분류번호 | 10 | 0 | 81111599 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호 |
| pubPrcrmntClsfcNm | 공공조달분류명 | 100 | 0 | 정보시스템개발서비스 | 나라장터에서의 사업분류체계의 공공조달분류번호명 |
| cntrctDate | 계약일자 | 10 | 0 | 2016-05-02 | 계약일자 |
| infoBizYn | 정보화사업여부 | 1 | 0 | Y | 정보화사업여부  Y/N |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListServcPPSSrch?inqryDiv=1&inqryBgnDate=20160501&inqryEndDate=20160505&pageNo=1&numOfRows=10&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <untyCntrctNo>2016040116968</untyCntrctNo>  <bsnsDivNm>일반용역</bsnsDivNm>  <dcsnCntrctNo>00166056500</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>00166056500</cntrctRefNo>  <cntrctNm>2016년 정보통신시스템 통합유지보수 용역</cntrctNm>  <cmmnCntrctYn>N</cmmnCntrctYn>  <lngtrmCtnuDivNm>신규</lngtrmCtnuDivNm>  <cntrctCnclsDate>2016-05-01</cntrctCnclsDate>  <cntrctPrd/>  <baseLawNm>국가계약법 (021조 01항 08호 0-목)</baseLawNm>  <totCntrctAmt>0</totCntrctAmt>  <thtmCntrctAmt>255360400</thtmCntrctAmt>  <grntymnyRate>15</grntymnyRate>  <cntrctInfoUrl>http://www.g2b.go.kr</cntrctInfoUrl>  <payDivNm>직불</payDivNm>  <reqNo>0016600188</reqNo>  <ntceNo>20160223595</ntceNo>  <cntrctInsttCd>1230000</cntrctInsttCd>  <cntrctInsttNm>조달청</cntrctInsttNm>  <cntrctInsttJrsdctnDivNm>국가기관</cntrctInsttJrsdctnDivNm>  <cntrctInsttChrgDeptNm>정보기술계약과</cntrctInsttChrgDeptNm>  <cntrctInsttOfclNm>정지혜</cntrctInsttOfclNm>  <cntrctInsttOfclTelNo>070-4056-7262</cntrctInsttOfclTelNo>  <cntrctInsttOfclFaxNo>0505-480-1383</cntrctInsttOfclFaxNo>  <dminsttList>[1^1390804^농촌진흥청 국립원예특작과학원^국가기관^운영지원과^백진용^063-238-6221]</dminsttList>  <corpList>[1^주계약업체^단독^남선산업(주)^김창식^대한민국^100^김창식^^4108100036]</corpList>  <cntrctDtlInfoUrl>https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016040116968</cntrctDtlInfoUrl>  <crdtrNm>조달청장</crdtrNm>  <baseDtls>중소기업청장이 지정.고시한 제품</baseDtls>  <cntrctCnclsMthdNm>제한경쟁</cntrctCnclsMthdNm>  <rgstDt>2016-04-21 13:32:06</rgstDt>  <chgDt>2017-04-01 01:22:03</chgDt>  <dfrcmpnstRt>0.25</dfrcmpnstRt>  <wbgnDate/>  <thtmScmpltDate>20170331</thtmScmpltDate>  <ttalScmpltDate>20170331</ttalScmpltDate>  <linkInsttNm/>  <d2bMngCntrctSttusNm/>  <d2bMngPrearngAmt/>  <d2bMngBidMthdNm/>  <d2bMngDcsnNo/>  <d2bMngCnstwkNo/>  <pubPrcrmntLrgClsfcNm/>  <pubPrcrmntMidClsfcNm/>  <pubPrcrmntClsfcNo/>  <pubPrcrmntClsfcNm/>  <cntrctDate>2016-05-01</cntrctDate>  <infoBizYn/>  </item>  </items>  <numOfRows>1</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>5100</totalCount>  </body>  </response> |

#### [계약현황에 대한 용역변경이력조회] 오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 15 | 오퍼레이션명(국문) | 계약현황에 대한 용역변경이력조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListServcChgHstry | |
| 오퍼레이션 설명 | 검색조건인 변경일자, 통합계약번호를 입력하면 용역 계약변경이력정보(통합계약번호, 업무구분명, 확정계약번호, 계약참조번호, 계약명, 공동계약여부, 장기계속구분명, 계약체결일자, 계약기간, 근거법률명, 총계약금액, 금차계약금액, 보증금률, 계약정보URL, 지급구분명, 요청번호, 공고번호, 계약기관코드, 계약기관명, 계약기관소관구분명, 계약기관담당부서명, 계약기관담당자명, 계약기관담당자전화번호, 계약기관담당자팩스번호, 수요기관목록, 업체목록, 계약상세정보URL, 채권자명, 근거내역, 계약체결방법명, 지체상금율, 착수일자, 금차완수일자, 총완수일자 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| inqryDiv | 조회구분 | 1 | 1 | 1 | 검색하고자하는 조회구분 1:변경일시, 2:통합계약번호 |
| inqryBgnDt | 조회시작일시 | 12 | 0 | 201608030000 | 검색하고자하는 변경일시 범위 시작 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| inqryEndDt | 조회종료일시 | 12 | 0 | 201608032359 | 검색하고자하는 변경일시범위 종료 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 0 | 2016070113289 | 검색하고자하는 통합계약번호 조회구분이 2인 경우 필수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016070113289 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| bsnsDivNm | 업무구분명 | 30 | 1 | 일반용역 | 입찰업무를 구분하는 명으로 물품, 일반용역, 기술용역, 공사, 외자로 구분함 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 12168187400 | (a) 공사, 기술용역, 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수  (b) 물품 , 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 12168187400 | (a) 공사, 기술용역  중앙 : 조달요청번호  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (b) 물품, 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (c) 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctNm | 계약명 | 100 | 0 | 환경마크 대상제품 시장분석 및 효용성 평가분석 연구용역 | 공사명 또는 사업명이라고도 하며 계약내용을 요약한 이름 |
| cmmnCntrctYn | 공동계약여부 | 1 | 0 | N | 공동계약의 경우 공사/제조 기타의 계약에 있어서 필요하다고 인정할 때 계약 상대자를 2인 이상과 체결하는 계약이며 단독계약은 계약상대자를 1인으로 하는 통상적인 계약을 미함.(Y/N) |
| lngtrmCtnuDivNm | 장기계속구분명 | 30 | 0 | 신규 | 계약이행에 수년을 요하는 계약을 장기계속계약이라 하며 해당 계약이 신규계약인지 장기계속계약, 계속비계약, 기타계약 인지를 구분하는 명 |
| cntrctCnclsDate | 계약체결일자 | 10 | 0 | 2016-08-03 | 계약이 성립된 체결일자 ”YYYY-MM-DD” |
| cntrctPrd | 계약기간 | 70 | 0 | 20161101 | 계약의 효력이 있는 기간 |
| baseLawNm | 근거법률명 | 1200 | 0 | 국가계약법(002조 01항 01호 0-목) | 계약의 근거법률명 |
| totCntrctAmt | 총계약금액 | 25 | 0 | 0 | 장기계속계약의 경우에만 발생되며 장기계속계약 전체 계약금액(총부기금액) 을 의미함(원화,원) |
| thtmCntrctAmt | 금차계약금액 | 25 | 0 | 97000000 | 계약의 금차계약금액(원화,원) |
| grntymnyRate | 보증금률 | 25 | 0 | 10 | 계약의 보증금율(%) |
| cntrctInfoUrl | 계약정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr | 계약정보가 등록 되어 있는 사이트URL |
| payDivNm | 지급구분명 | 30 | 0 | 직불 | 계약의 지급구분명 |
| reqNo | 요청번호 | 70 | 0 | 1216814336 | 계약의 요청번호 |
| ntceNo | 공고번호 | 40 | 0 | 20160605882 | 입찰공고번호(11) + 입찰공고차수(2) (일부 데이터는 입찰공고 차수가 없음) |
| cntrctInsttCd | 계약기관코드 | 7 | 0 | 1230121 | 계약의 계약기관코드로 행자부코드(행정자치부에서 부여한 기관코드)가 있는 경우 행자부코드가 행자부코드가 없는 경우 조달청에서 부여한 수요기관 코드가 표기됨 |
| cntrctInsttNm | 계약기관명 | 200 | 0 | 조달청 서울지방조달청 | 계약의 주체가 되는 기관의 명 |
| cntrctInsttJrsdctnDivNm | 계약기관소관구분명 | 200 | 0 | 국가기관 | 계약의 계약기관소관구분명 |
| cntrctInsttChrgDeptNm | 계약기관담당부서명 | 100 | 0 | 정보기술용역과 | 계약기관의 담당 부서명 |
| cntrctInsttOfclNm | 계약기관담당자명 | 100 | 0 | 김민철 | 계약기관의 담당자 명 |
| cntrctInsttOfclTelNo | 계약기관담당자전화번호 | 25 | 0 | 070-4056-8881 | 계약기관의 담당자 전화번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| cntrctInsttOfclFaxNo | 계약기관담당자팩스번호 | 25 | 0 | 0505-480-1953 | 계약기관담당자팩스번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| dminsttList | 수요기관목록 | 2000 | 0..n | [1^ZZ99999^각 수요기관^기타기관^계약팀^이영식^02-2079-4557] | 수요기관목록 [순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호],[순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호] |
| corpList | 업체목록 | 4000 | 0..n | [1^대표^단독^현대자동차 주식회사^이계안^대한민국^100^이원희^이원희^1018109147] | 업체목록 [순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호],[순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호], |
| cntrctDtlInfoUrl | 계약상세정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016070113289 | 나라장터화면에서 계약상세정보를 확인 할 수 있는 URL |
| crdtrNm | 채권자명 | 200 | 0 | 대한민국정부전북지방조달청장 | 계약의 채권자명 |
| baseDtls | 근거내역 | 1000 | 0 | 단체수의계약 | 계약의 근거내역 |
| cntrctCnclsMthdNm | 계약체결방법명 | 30 | 0 | 일반경쟁 | 계약체결의 방법을 구분하는 명 \*일반경쟁계약은 계약 대상 물품의 규격 및 시방서와 계약조건 등을 널리 공고하여 일정한 자격을 가진 불특정 다수인의 입찰희망자를 모두 경쟁 입찰하는 계약방법 \*제한경쟁계약은 일반·지명경쟁계약제도의 단점을 보완하기 위해 실적제한, 기술보유제한, 특정물품제한, 지역제한 등을 두는 계약방법 \*지명경쟁계약은 계약상대자의 신용과 실적 등에 있어 적당하다고 인정하는 특정 다수의 경쟁 참가자를 지명하여 계약 상대방을 결정하는 계약방법 \*수의계약은 계약상대자를 결정함에 있어 경쟁방법에 하지 않고 특정인을 선정하여 계약하는 계약방법 |
| rgstDt | 등록일시 | 19 | 1 | 2016-10-09 12:00:00 | 등록일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| chgDt | 변경일시 | 19 | 0 | 2016-10-09 12:00:00 | 변경일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| dfrcmpnstRt | 지체상금율 | 8 | 0 | 15.5 | 계약의 지체상금율(%) |
| wbgnDate | 착수일자 | 10 | 0 | 2016-10-09 | 계약의 착수일자 ”YYYY-MM-DD” |
| thtmScmpltDate | 금차완수일자 | 10 | 0 | 2016-10-09 | 계약의 금차완수일자 ”YYYY-MM-DD” |
| ttalScmpltDate | 총완수일자 | 10 | 0 | 2016-10-09 | 계약의 총완수일자 ”YYYY-MM-DD” |
| infoBizYn | 정보화사업여부 | 1 | 0 | Y | 정보화사업여부  Y/N |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListServcChgHstry?inqryDiv=1&inqryBgnDt=201605010000&inqryEndDt=201605052359&pageNo=1&numOfRows=10&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <untyCntrctNo>2015040067443</untyCntrctNo>  <bsnsDivNm>용역</bsnsDivNm>  <dcsnCntrctNo>22153085100</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>22153085100</cntrctRefNo>  <cntrctNm>경기지부 청사용역(시설,청소) 조달 의뢰(재)</cntrctNm>  <cmmnCntrctYn>N</cmmnCntrctYn>  <lngtrmCtnuDivNm>신규</lngtrmCtnuDivNm>  <cntrctCnclsDate>2015-04-21</cntrctCnclsDate>  <cntrctPrd>20160430</cntrctPrd>  <baseLawNm>국가계약법 (021조 01항 08호 0-목)</baseLawNm>  <totCntrctAmt>0</totCntrctAmt>  <thtmCntrctAmt>135811600</thtmCntrctAmt>  <grntymnyRate>15</grntymnyRate>  <cntrctInfoUrl>https://www.g2b.go.kr</cntrctInfoUrl>  <payDivNm>직불</payDivNm>  <reqNo>2215330388</reqNo>  <ntceNo>20150408193</ntceNo>  <cntrctInsttCd>1230133</cntrctInsttCd>  <cntrctInsttNm>조달청 인천지방조달청</cntrctInsttNm>  <cntrctInsttJrsdctnDivNm>국가기관</cntrctInsttJrsdctnDivNm>  <cntrctInsttChrgDeptNm>자재구매과</cntrctInsttChrgDeptNm>  <cntrctInsttOfclNm>남궁범</cntrctInsttOfclNm>  <cntrctInsttOfclTelNo>070-4056-7774</cntrctInsttOfclTelNo>  <cntrctInsttOfclFaxNo>0505-489-2423</cntrctInsttOfclFaxNo>  <dminsttList>[1^Z003755^도로교통공단 경기도지부^준정부기관^운영지원부^최정윤^031-8006-1113]</dminsttList>  <corpList>[1^주계약업체^단독^에스에이치시설관리 주식회사^이세형^대한민국^100^이세형^^4168190026]</corpList>  <cntrctDtlInfoUrl>https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2015040067443</cntrctDtlInfoUrl>  <crdtrNm>대한민국정부인천지방조달청장</crdtrNm>  <baseDtls>중소기업청장이 지정.고시한 제품</baseDtls>  <cntrctCnclsMthdNm>제한경쟁</cntrctCnclsMthdNm>  <rgstDt>2015-04-20 13:43:00</rgstDt>  <chgDt>2016-05-01 01:12:54</chgDt>  <dfrcmpnstRt>0</dfrcmpnstRt>  <wbgnDate />  <thtmScmpltDate />  <ttalScmpltDate />  <linkInsttNm/>  <d2bMngCntrctSttusNm/>  <d2bMngPrearngAmt/>  <d2bMngBidMthdNm/>  <d2bMngDcsnNo/>  <d2bMngCnstwkNo/>  <infoBizYn/>  </item>  <item>  <untyCntrctNo>2015040090939</untyCntrctNo>  <bsnsDivNm>용역</bsnsDivNm>  <dcsnCntrctNo>22153090000</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>22153090000</cntrctRefNo>  <cntrctNm>중부해양경비안전본부 조경 유지관리 용역 계획</cntrctNm>  <cmmnCntrctYn>N</cmmnCntrctYn>  <lngtrmCtnuDivNm>신규</lngtrmCtnuDivNm>  <cntrctCnclsDate>2015-04-24</cntrctCnclsDate>  <cntrctPrd>20160430</cntrctPrd>  <baseLawNm>국가계약법 (026조 01항 05호 가-목)</baseLawNm>  <totCntrctAmt>0</totCntrctAmt>  <thtmCntrctAmt>41675810</thtmCntrctAmt>  <grntymnyRate>15</grntymnyRate>  <cntrctInfoUrl>https://www.g2b.go.kr</cntrctInfoUrl>  <payDivNm>직불</payDivNm>  <reqNo>2215333292</reqNo>  <ntceNo>20150425032</ntceNo>  <cntrctInsttCd>1230133</cntrctInsttCd>  <cntrctInsttNm>조달청 인천지방조달청</cntrctInsttNm>  <cntrctInsttJrsdctnDivNm>국가기관</cntrctInsttJrsdctnDivNm>  <cntrctInsttChrgDeptNm>자재구매과</cntrctInsttChrgDeptNm>  <cntrctInsttOfclNm>남궁범</cntrctInsttOfclNm>  <cntrctInsttOfclTelNo>070-4056-7774</cntrctInsttOfclTelNo>  <cntrctInsttOfclFaxNo>0505-489-2423</cntrctInsttOfclFaxNo>  <dminsttList>[1^1750484^국민안전처 중부해양경비안전본부^국가기관^기획운영과^계약담당^032-835-3217]</dminsttList>  <corpList>[1^주계약업체^단독^주식회사 현대도시조경^이은구^대한민국^100^이은구^^1218168999]</corpList>  <cntrctDtlInfoUrl>https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2015040090939</cntrctDtlInfoUrl>  <crdtrNm>대한민국정부인천지방조달청장</crdtrNm>  <baseDtls>추정가격이 건설공사 2억원, 전문공사 1억원, 기타공사 8천만원, 물품•용역 등 5천만원 이하의 계약</baseDtls>  <cntrctCnclsMthdNm>수의계약</cntrctCnclsMthdNm>  <rgstDt>2015-04-24 15:32:39</rgstDt>  <chgDt>2016-05-01 01:12:54</chgDt>  <dfrcmpnstRt>0</dfrcmpnstRt>  <wbgnDate />  <thtmScmpltDate />  <ttalScmpltDate />  <linkInsttNm/>  <d2bMngCntrctSttusNm/>  <d2bMngPrearngAmt/>  <d2bMngBidMthdNm/>  <d2bMngDcsnNo/>  <d2bMngCnstwkNo/>  <infoBizYn/>  </item>  </items>  <numOfRows>10</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>5014</totalCount>  </body>  </response> |

#### [계약현황에 대한 용역삭제이력조회] 오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 16 | 오퍼레이션명(국문) | 계약현황에 대한 용역삭제이력조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListServcDltHstry | |
| 오퍼레이션 설명 | 검색조건에 삭제일시, 통합계약번호를 입력하여 용역 계약삭제이력정보(  삭제일시, 변경구분명, 통합계약번호, 확정계약번호, 계약참조번호) 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| inqryDiv | 조회구분 | 1 | 1 | 1 | 검색하고자하는 조회구분 1.삭제일시, 2.통합계약번호 |
| inqryBgnDt | 조회시작일시 | 12 | 0 | 201608310000 | 검색하고자하는 삭제일시 범위 시작 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1일 경우 필수 |
| inqryEndDt | 조회종료일시 | 12 | 0 | 201608312359 | 검색하고자하는 삭제일시 범위 종료 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1일 경우 필수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 0 | 2016080116495 | 검색하고자하는 통합계약번호 조회구분이 2인 경우 필수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| dltDt | 삭제일시 | 19 | 1 | 2016-07-15 12:00:00 | 삭제일시 “YYYY-MM-DD HH:MM:SS” |
| chgDivNm | 변경구분명 | 20 | 1 | DEL | 데이터의 변경구분명 (DEL : 삭제) |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016090002306 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 00166033106 | (a) 공사, 기술용역, 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수  (b) 물품 , 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 00166033106 | (a) 공사, 기술용역  중앙 : 조달요청번호  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (b) 물품, 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (c) 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| rgstDt | 등록일시 | 19 | 1 | 2016-10-09 12:00:00 | 해당 계약건의 최초 등록일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| chgDt | 변경일시 | 19 | 0 | 2016-10-09 12:00:00 | 해당 계약건의 최종 변경일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListServcDltHstry?inqryDiv=1&inqryBgnDt=201605010000&inqryEndDt=201605052359&pageNo=1&numOfRows=10&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <dltDt>2016-05-02 10:12:04</dltDt>  <chgDivNm>DEL</chgDivNm>  <untyCntrctNo>2016040140959</untyCntrctNo>  <dcsnCntrctNo>2016045787200</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>2016045787200</cntrctRefNo>  <rgstDt>2016-04-26 09:21:33</rgstDt>  <chgDt>2016-05-02 10:12:04</chgDt>  </item>  <item>  <dltDt>2016-05-02 11:27:31</dltDt>  <chgDivNm>DEL</chgDivNm>  <untyCntrctNo>2016040168856</untyCntrctNo>  <dcsnCntrctNo>2016046982000</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>2016046982000</cntrctRefNo>  <rgstDt>2016-04-29 10:22:54</rgstDt>  <chgDt>2016-05-02 11:27:31</chgDt>  </item>  </items>  <numOfRows>10</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>1404</totalCount>  </body>  </response> |

#### [계약현황에 대한 외자조회]오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 17 | 오퍼레이션명(국문) | 계약현황에 대한 외자조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListFrgcpt | |
| 오퍼레이션 설명 | 검색조건을 등록일시, 통합계약번호 등을 입력하여 외자 계약현황 (통합계약번호, 업무구분명, 확정계약번호, 계약참조번호, 계약명, 공동계약여부, 장기계속구분명, 계약체결일자, 계약기간, 근거법률명, 총계약금액, 금차계약금액, 보증금률, 계약정보URL, 지급구분명, 요청번호, 공고번호, 계약기관코드, 계약기관명, 계약기관소관구분명, 계약기관담당부서명, 계약기관담당자명, 계약기관담당자전화번호, 계약기관담당자팩스번호, 수요기관목록, 업체목록, 계약상세정보URL, 채권자명, 근거내역, 계약체결방법명) 정보를 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| inqryDiv | 조회구분 | 1 | 1 | 1 | 검색하고자하는 조회구분 1:등록일시, 2:통합계약번호 |
| inqryBgnDt | 조회시작일시 | 12 | 0 | 201608310000 | 검색하고자하는 등록일시 범위 시작 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| inqryEndDt | 조회종료일시 | 12 | 0 | 201608312359 | 검색하고자하는 등록일시범위 종료 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 0 | 2016080005216 | 검색하고자하는 통합계약번호 조회구분이 2인 경우 필수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016080005216 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| bsnsDivNm | 업무구분명 | 30 | 1 | 외자 | 입찰업무를 구분하는 명으로 물품, 일반용역, 기술용역, 공사, 외자로 구분함 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 0016085700 | (a) 공사, 기술용역, 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수  (b) 물품 , 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 0016085700 | (a) 공사, 기술용역  중앙 : 조달요청번호  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (b) 물품, 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (c) 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctNm | 계약명 | 100 | 0 | 마네킹 | 공사명 또는 사업명이라고도 하며 계약내용을 요약한 이름 |
| cmmnCntrctYn | 공동계약여부 | 1 | 0 | N | 공동계약의 경우 공사/제조 기타의 계약에 있어서 필요하다고 인정할 때 계약 상대자를 2인 이상과 체결하는 계약이며 단독계약은 계약상대자를 1인으로 하는 통상적인 계약을 미함.(Y/N) |
| lngtrmCtnuDivNm | 장기계속구분명 | 30 | 0 | 신규 | 계약이행에 수년을 요하는 계약을 장기계속계약이라 하며 해당 계약이 신규계약인지 장기계속계약, 계속비계약, 기타계약 인지를 구분하는 명 |
| cntrctCnclsDate | 계약체결일자 | 10 | 0 | 2016-08-03 | 계약이 성립된 체결일자”YYYY-MM-DD” |
| cntrctPrd | 계약기간 | 70 | 0 | 2016/08/03 ~ 2018/06/30 | 계약의 효력이 있는 기간 |
| baseLawNm | 근거법률명 | 1200 | 0 | 국가계약법() | 계약의 근거법률명 |
| totCntrctAmt | 총계약금액 | 25 | 0 | 353365 | 장기계속계약의 경우에만 발생되며 장기계속계약 전체 계약금액(총부기금액) 을 의미함. 통화 단위는 총계약금액통화 항목 참고 |
| totCntrctAmtCrncy | 총계약금액통화 | 3 | 0 | USD | 총계약금액의 통화단위 |
| thtmCntrctAmt | 금차계약금액 | 25 | 0 | 353365 | 계약의 금차계약금액. 통화 단위는 금차계약금액통화 항목 참고 |
| thtmCntrctAmtCrncy | 금차계약금액통화 | 3 | 0 | USD | 금차계약금액의 통화단위 |
| grntymnyRate | 보증금률 | 25 | 0 | 9.002 | 계약의 보증금율(%) |
| cntrctInfoUrl | 계약정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr | 계약정보가 등록 되어 있는 사이트URL |
| payDivNm | 지급구분명 | 30 | 0 | 직불 | 계약의 지급구분명 |
| reqNo | 요청번호 | 70 | 0 | 16PE0089 | 계약의 요청번호 |
| ntceNo | 공고번호 | 40 | 0 | 20160607741 | 입찰공고번호(11) + 입찰공고차수(2) (일부 데이터는 입찰공고 차수가 없음) |
| cntrctInsttCd | 계약기관코드 | 7 | 0 | 1230000 | 계약의 계약기관코드로 행자부코드(행정자치부에서 부여한 기관코드)가 있는 경우 행자부코드가 행자부코드가 없는 경우 조달청에서 부여한 수요기관 코드가 표기됨 |
| cntrctInsttNm | 계약기관명 | 200 | 0 | 조달청 | 계약의 주체가 되는 기관의 명 |
| cntrctInsttJrsdctnDivNm | 계약기관소관구분명 | 200 | 0 | 국가기관 | 계약의 계약기관소관구분명 |
| cntrctInsttChrgDeptNm | 계약기관담당부서명 | 100 | 0 | 외자구매과 | 계약기관의 담당 부서명 |
| cntrctInsttOfclNm | 계약기관담당자명 | 100 | 0 | 원진희 | 계약기관의 담당자 명 |
| cntrctInsttOfclTelNo | 계약기관담당자전화번호 | 25 | 0 | 070-4056-7244 | 계약기관의 담당자 전화번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| cntrctInsttOfclFaxNo | 계약기관담당자팩스번호 | 25 | 0 | 0505-480-1209 | 계약기관담당자팩스번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| dminsttList | 수요기관목록 | 2000 | 0..n | [1^ZZ99999^각 수요기관^기타기관^계약팀^이영식^02-2079-4557] | 수요기관목록 [순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호],[순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호] |
| corpList | 업체목록 | 4000 | 0..n | [1^대표^단독^현대자동차 주식회사^이계안^대한민국^100^이원희^이원희^1018109147] | 업체목록 [순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호],[순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호], |
| cntrctDtlInfoUrl | 계약상세정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016090002306 | 나라장터화면에서 계약상세정보를 확인 할 수 있는 URL |
| crdtrNm | 채권자명 | 200 | 0 | 대한민국정부전북지방조달청장 | 계약의 채권자명 |
| baseDtls | 근거내역 | 1000 | 0 | 단체수의계약 | 계약의 근거내역 |
| cntrctCnclsMthdNm | 계약체결방법명 | 30 | 0 | 일반경쟁 | 계약체결의 방법을 구분하는 명 \*일반경쟁계약은 계약 대상 물품의 규격 및 시방서와 계약조건 등을 널리 공고하여 일정한 자격을 가진 불특정 다수인의 입찰희망자를 모두 경쟁 입찰하는 계약방법 \*제한경쟁계약은 일반•지명경쟁계약제도의 단점을 보완하기 위해 실적제한, 기술보유제한, 특정물품제한, 지역제한 등을 두는 계약방법 \*지명경쟁계약은 계약상대자의 신용과 실적 등에 있어 적당하다고 인정하는 특정 다수의 경쟁 참가자를 지명하여 계약 상대방을 결정하는 계약방법 \*수의계약은 계약상대자를 결정함에 있어 경쟁방법에 하지 않고 특정인을 선정하여 계약하는 계약방법 |
| rgstDt | 등록일시 | 19 | 1 | 2016-10-09 12:00:00 | 등록일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| chgDt | 변경일시 | 19 | 0 | 2016-10-09 12:00:00 | 변경일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| cntrctDate | 계약일자 | 10 | 0 | 2016-05-02 | 계약일자 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListFrgcpt?inqryDiv=1&inqryBgnDt=201605010000&inqryEndDt=201605052359&pageNo=1&numOfRows=1&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <untyCntrctNo>2016050001335</untyCntrctNo>  <bsnsDivNm>외자</bsnsDivNm>  <dcsnCntrctNo>0016029000</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>0016029000</cntrctRefNo>  <cntrctNm>액체크로마토그래피</cntrctNm>  <cmmnCntrctYn>N</cmmnCntrctYn>  <lngtrmCtnuDivNm>신규</lngtrmCtnuDivNm>  <cntrctCnclsDate>2016-05-02</cntrctCnclsDate>  <cntrctPrd/>  <baseLawNm>지방계약법</baseLawNm>  <totCntrctAmt>160000</totCntrctAmt>  <totCntrctAmtCrncy>USD</totCntrctAmtCrncy>  <thtmCntrctAmt>160000</thtmCntrctAmt>  <thtmCntrctAmtCrncy>USD</thtmCntrctAmtCrncy>  <grntymnyRate/>  <cntrctInfoUrl>http://www.g2b.go.kr</cntrctInfoUrl>  <payDivNm>직불</payDivNm>  <reqNo>16GA0191</reqNo>  <ntceNo>20160405496</ntceNo>  <cntrctInsttCd>1230000</cntrctInsttCd>  <cntrctInsttNm>조달청</cntrctInsttNm>  <cntrctInsttJrsdctnDivNm>국가기관</cntrctInsttJrsdctnDivNm>  <cntrctInsttChrgDeptNm>해외물자과</cntrctInsttChrgDeptNm>  <cntrctInsttOfclNm>김경자</cntrctInsttOfclNm>  <cntrctInsttOfclTelNo>070-4056-7323</cntrctInsttOfclTelNo>  <cntrctInsttOfclFaxNo>0505-489-2439</cntrctInsttOfclFaxNo>  <dminsttList>[1^5690000^세종특별자치시^지자체^총무과^미지정^044-300-3035]</dminsttList>  <corpList>[1^주계약업체^단독^유한회사 워터스코리아^김은영^대한민국^100^마이클코넬리우스헤링턴^최명순^1188119944]</corpList>  <cntrctDtlInfoUrl>https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016050001335</cntrctDtlInfoUrl>  <crdtrNm>조달청장</crdtrNm>  <baseDtls/>  <cntrctCnclsMthdNm>일반경쟁</cntrctCnclsMthdNm>  <rgstDt>2016-05-02 10:35:20</rgstDt>  <chgDt>2018-03-19 13:45:44</chgDt>  <linkInsttNm/>  <cntrctDate>2016-05-02</cntrctDate>  </item>  </items>  <numOfRows>1</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>31</totalCount>  </body>  </response> |

#### [계약현황에 대한 외자세부조회] 오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 18 | 오퍼레이션명(국문) | 계약현황에 대한 외자세부조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListFrgcptDetail | |
| 오퍼레이션 설명 | 검색조건을 계약체결일시, 통합계약번호 등을 입력하여 외자 계약세부현황 (계약체결일자, 통합계약번호, 확정계약번호, 계약참조번호, 부가물품분류번호, 물품분류번호, 물품식별번호, 품명, 한글품목명, 원산지코드, 원산지명, 수량단가금액, 물품수량, 물품금액, 물품금액통화, 인도조건코드, 인도조건명, 납품일수, 납품기한) 정보를 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| inqryDiv | 조회구분 | 1 | 1 | 1 | 검색하고자하는 조회구분 1:등록일시, 2.통합계약번호 |
| inqryBgnDt | 조회시작일시 | 12 | 0 | 201608310000 | 검색하고자하는 등록일시 범위 시작  ”YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| inqryEndDt | 조회종료일시 | 12 | 0 | 201608312359 | 검색하고자하는 등록일시 범위 종료  ”YYYYMMDDHHMM " 조회구분이 1인 경우 필수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 0 | 2016080117122 | 검색하고자하는 통합계약번호  조회구분이 2인 경우 필수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| cntrctCnclsDate | 계약체결일자 | 10 | 0 | 2016-09-01 | 계약이 성립된 체결일자”YYYY-MM-DD” |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016070123185 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 2016062689001 | (a) 공사, 기술용역, 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수  (b) 물품 , 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 2016062689001 | (a) 공사, 기술용역  중앙 : 조달요청번호  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (b) 물품, 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (c) 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| adiPrdctClsfcNo | 부가물품분류번호 | 10 | 0 | 9031809080 | 나라장터 화면에서는 HSK코드로 표현됨 |
| prdctClsfcNo | 물품분류번호 | 8 | 0 | 30201787 | 품명에 대한 분류번호로서 8자리로 표시 |
| prdctIdntNo | 물품식별번호 | 8 | 0 | 21153011 | 품목에 대한 고유번호로서 8자리로 표시 |
| prdctClsfcNoNm | 품명 | 200 | 1 | 인공어초 | 물품분류번호 8자리에 대한 한글명 |
| krnPrdctNm | 한글품목명 | 200 | 0 | 인공어초, 유원종합건설, 패조류날개형인공어초, 3×3×3m | 세부품명, 제조업체명, 제작국/모델명, 특성값 등 기본적인 규격사항 등이 기록된 품목의 명칭 |
| orgplceCd | 원산지코드 | 3 | 0 | 410 | 계약 물품의 원산지코드 |
| orgplceNm | 원산지명 | 200 | 0 | 대한민국 | 계약 물품의 원산지명 |
| qtyUprcAmt | 수량단가금액 | 25 | 0 | 0 | 계약의 물품수량에 대한 단가금액 |
| prdctQty | 물품수량 | 25 | 0 | 1 | 계약의 물품수량 |
| prdctAmt | 물품금액 | 25 | 0 | 128000 | 계약의 물품금액 |
| prdctAmtCrncy | 물품금액통화 | 3 | 0 | USD | 계약의 물품금액통화 |
| dlvryCndtnCd | 인도조건코드 | 3 | 0 | 05 | 계약의 인도조건코드 |
| dlvryCndtnNm | 인도조건명 | 200 | 0 | FCA | 계약의 인도조건명 |
| dlvrDaynum | 납품일수 | 4 | 0 | 90 | 계약의 납품일수 |
| dlvrTmlmt | 납품기한 | 8 | 0 | 20161012 | 납품기한으로 과거데이터가 데이터형식이 맞지 않아 날짜포맷처리 불가 |
| rgstDt | 등록일시 | 19 | 1 | 2016-10-09 12:00:00 | 등록일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| chgDt | 변경일시 | 19 | 0 | 2016-10-09 12:00:00 | 변경일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListFrgcptDetail?inqryDiv=1&inqryBgnDt=201605010000&inqryEndDt=201605052359&pageNo=1&numOfRows=10&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| [<response>](http://10.139.117.115:8070/openapigw/service/rest/ShoppingMallPrdctInfoService/getUcntrctPrdctInfoList?rgstDtBgnDt=201605010000&rgstDtEndDt=201605052359)  [<header>](http://10.139.117.115:8070/openapigw/service/rest/ShoppingMallPrdctInfoService/getUcntrctPrdctInfoList?rgstDtBgnDt=201605010000&rgstDtEndDt=201605052359)  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  [<body>](http://10.139.117.115:8070/openapigw/service/rest/ShoppingMallPrdctInfoService/getUcntrctPrdctInfoList?rgstDtBgnDt=201605010000&rgstDtEndDt=201605052359)  [<items>](http://10.139.117.115:8070/openapigw/service/rest/ShoppingMallPrdctInfoService/getUcntrctPrdctInfoList?rgstDtBgnDt=201605010000&rgstDtEndDt=201605052359)  <item>  <cntrctCnclsDate>2016-05-02</cntrctCnclsDate>  <untyCntrctNo>2016050001335</untyCntrctNo>  <dcsnCntrctNo>0016029000</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>0016029000</cntrctRefNo>  <adiPrdctClsfcNo>9027200000</adiPrdctClsfcNo>  <prdctClsfcNo>41115705</prdctClsfcNo>  <prdctIdntNo>22899923</prdctIdntNo>  <prdctClsfcNoNm>액체크로마토그래프</prdctClsfcNoNm>  <krnPrdctNm>액체크로마토그래피, Waters, US/ACQUITY Arc System</krnPrdctNm>  <orgplceCd>702</orgplceCd>  <orgplceNm>싱가포르</orgplceNm>  <qtyUprcAmt>0</qtyUprcAmt>  <prdctQty>2</prdctQty>  <prdctAmt>160000</prdctAmt>  <prdctAmtCrncy>USD</prdctAmtCrncy>  <dlvryCndtnCd>6</dlvryCndtnCd>  <dlvryCndtnNm>FCA</dlvryCndtnNm>  <dlvrDaynum>90</dlvrDaynum>  <dlvrTmlmt />  <rgstDt>2016-05-02 10:35:20</rgstDt>  <chgDt>2016-06-28 10:36:02</chgDt>  </item>  <item>  <cntrctCnclsDate>2016-05-02</cntrctCnclsDate>  <untyCntrctNo>2016050002389</untyCntrctNo>  <dcsnCntrctNo>0016029100</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>0016029100</cntrctRefNo>  <adiPrdctClsfcNo>9027801000</adiPrdctClsfcNo>  <prdctClsfcNo>41106307</prdctClsfcNo>  <prdctIdntNo>22264908</prdctIdntNo>  <prdctClsfcNoNm>중합효소연쇄반응(PCR)최적화제품</prdctClsfcNoNm>  <krnPrdctNm>유전자증폭기, Bio-rad, US/CFX96 Touch, 터치실시간정량PCR</krnPrdctNm>  <orgplceCd>840</orgplceCd>  <orgplceNm>미국</orgplceNm>  <qtyUprcAmt>0</qtyUprcAmt>  <prdctQty>1</prdctQty>  <prdctAmt>27300</prdctAmt>  <prdctAmtCrncy>USD</prdctAmtCrncy>  <dlvryCndtnCd>6</dlvryCndtnCd>  <dlvryCndtnNm>FCA</dlvryCndtnNm>  <dlvrDaynum>90</dlvrDaynum>  <dlvrTmlmt />  <rgstDt>2016-05-02 12:46:03</rgstDt>  <chgDt>2016-06-28 10:36:03</chgDt>  </item>  </items>  <numOfRows>10</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>3</totalCount>  </body>  </response> |

#### [나라장터검색조건에 의한 계약현황 외자조회]오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 19 | 오퍼레이션명(국문) | 나라장터검색조건에 의한 계약현황 외자조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListFrgcptPPSSrch | |
| 오퍼레이션 설명 | 나라장터 검색조건인 계약체결일자, 공급자, 제작사, 공고번호, 기관분류 (계약기관), 기관명, 품명, 계약방법, 계약참조번호를 입력하면 외자계약현황(통합계약번호, 업무구분명, 확정계약번호, 계약참조번호, 계약명, 공동계약여부, 장기계속구분명, 계약체결일자, 계약기간, 근거법률명, 총계약금액, 금차계약금액, 보증금률, 계약정보URL, 지급구분명, 요청번호, 공고번호, 계약기관코드, 계약기관명, 계약기관소관구분명, 계약기관담당부서명, 계약기관담당자명, 계약기관담당자전화번호, 계약기관담당자팩스번호, 수요기관목록, 업체목록, 계약상세정보URL, 채권자명, 근거내역, 계약체결방법명)를 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| inqryDiv | 조회구분 | 1 | 1 | 1 | 검색하고자하는 조회구분 1:계약체결일자, 2:확정계약번호, 3.요청번호,4.공고번호 |
| inqryBgnDate | 조회시작일자 | 8 | 0 | 20160801 | 검색하고자하는 계약체결일자 범위 시작'YYYYMMDD’ 조회구분이 1인 경우 필수 |
| inqryEndDate | 조회종료일자 | 8 | 0 | 20160831 | 검색하고자하는 계약체결일자범위 종료 'YYYYMMDD’ 조회구분이 1인 경우 필수 |
| insttDivCd | 기관구분코드 | 1 | 0 | 1 | 검색하고자 하는 기관구분값  1 : 계약기관, 2 : 수요기관 \* 입력값 없을시 기관구분 = '1' 조회 |
| insttClsfcCd | 기관분류코드 | 2 | 0 | 01 | 검색하고자하는 계약기관분류코드 입력  \* 기관분류 코드 01:국가기관 02:지방자치단체 03:교육기관 05:정부투자기관 07:임의기관 51:공기업 52:준정부기관 53:기타공공기관 71:지방공기업 72:기타기관 |
| insttCd | 기관코드 | 7 | 0 | 1230000 | 검색하고자하는 기관코드 기관구분 1 : 계약기관, 기관구분 2 : 수요기관 |
| insttNm | 기관명 | 200 | 0 | 조달청 | 검색하고자하는 기관명 기관구분 1 : 계약기관, 기관구분 2 : 수요기관 |
| prdctClsfcNoNm | 품명 | 100 | 0 | 전신모형 | 검색하고자하는 영문물품명(조회구분이 1인 경우 선택) |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 0016085700 | 검색하고자하는 계약참조번호 (조회구분이 1인 경우 선택) \* 나라장터화면에서 계약번호 |
| splyCorpNm | 공급업체명 | 100 | 0 | Humanetics Innovative Solutions | 검색하고자하는 공급업체명(공급자)  조회구분이 1일 경우 선택 |
| makeCorpNm | 제작업체명 | 100 | 0 | Humanetics Innovative Solutions | 검색하고자하는 제작업체명(제작자)  조회구분이 1일 경우 선택 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 0016085700 | 검색하고자하는 확정계약번호 조회구분이 2인 경우 필수 |
| reqNo | 요청번호 | 70 | 0 | 16PE0089 | 검색하고자하는 요청번호 조회구분이 3일 경우 필수 |
| ntceNo | 공고번호 | 40 | 0 | 20160607741 | 검색하고자하는 공고번호 조회구분이 4일 경우 필수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016080005216 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| bsnsDivNm | 업무구분명 | 30 | 1 | 외자 | 입찰업무를 구분하는 명으로 물품, 일반용역, 기술용역, 공사, 외자로 구분함 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 0016085700 | (a) 공사, 기술용역, 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수  (b) 물품 , 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 0016085700 | (a) 공사, 기술용역  중앙 : 조달요청번호  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (b) 물품, 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (c) 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctNm | 계약명 | 100 | 0 | 마네킹 | 공사명 또는 사업명이라고도 하며 계약내용을 요약한 이름 |
| cmmnCntrctYn | 공동계약여부 | 1 | 0 | N | 공동계약의 경우 공사/제조 기타의 계약에 있어서 필요하다고 인정할 때 계약 상대자를 2인 이상과 체결하는 계약이며 단독계약은 계약상대자를 1인으로 하는 통상적인 계약을 미함.(Y/N) |
| lngtrmCtnuDivNm | 장기계속구분명 | 30 | 0 | 신규 | 계약이행에 수년을 요하는 계약을 장기계속계약이라 하며 해당 계약이 신규계약인지 장기계속계약, 계속비계약, 기타계약 인지를 구분하는 명 |
| cntrctCnclsDate | 계약체결일자 | 10 | 0 | 2016-08-03 | 계약이 성립된 체결일자”YYYY-MM-DD” |
| cntrctPrd | 계약기간 | 70 | 0 | 2016/08/03 ~ 2018/06/30 | 계약의 효력이 있는 기간 |
| baseLawNm | 근거법률명 | 1200 | 0 | 국가계약법() | 계약의 근거법률명 |
| totCntrctAmt | 총계약금액 | 25 | 0 | 353365 | 장기계속계약의 경우에만 발생되며 장기계속계약 전체 계약금액(총부기금액) 을 의미함. 통화 단위는 총계약금액통화 항목 참고 |
| totCntrctAmtCrncy | 총계약금액통화 | 3 | 1 | USD | 총계약금액의 통화단위 |
| thtmCntrctAmt | 금차계약금액 | 25 | 0 | 353365 | 계약의 금차계약금액. 통화 단위는 금차계약금액통화 항목 참고 |
| thtmCntrctAmtCrncy | 금차계약금액통화 | 3 | 0 | USD | 금차계약금액의 통화단위 |
| grntymnyRate | 보증금률 | 25 | 0 | 9.002 | 계약의 보증금율(%) |
| cntrctInfoUrl | 계약정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr | 계약정보가 등록 되어 있는 사이트URL |
| payDivNm | 지급구분명 | 30 | 0 | 직불 | 계약의 지급구분명 |
| reqNo | 요청번호 | 70 | 0 | 16PE0089 | 계약의 요청번호 |
| ntceNo | 공고번호 | 40 | 0 | 20160607741 | 입찰공고번호(11) + 입찰공고차수(2) (일부 데이터는 입찰공고 차수가 없음) |
| cntrctInsttCd | 계약기관코드 | 7 | 0 | 1230000 | 계약의 계약기관코드로 행자부코드(행정자치부에서 부여한 기관코드)가 있는 경우 행자부코드가 행자부코드가 없는 경우 조달청에서 부여한 수요기관 코드가 표기됨 |
| cntrctInsttNm | 계약기관명 | 200 | 0 | 조달청 | 계약의 주체가 되는 기관의 명 |
| cntrctInsttJrsdctnDivNm | 계약기관소관구분명 | 200 | 0 | 국가기관 | 계약의 계약기관소관구분명 |
| cntrctInsttChrgDeptNm | 계약기관담당부서명 | 100 | 0 | 외자구매과 | 계약기관의 담당 부서명 |
| cntrctInsttOfclNm | 계약기관담당자명 | 100 | 0 | 원진희 | 계약기관의 담당자 명 |
| cntrctInsttOfclTelNo | 계약기관담당자전화번호 | 25 | 0 | 070-4056-7244 | 계약기관의 담당자 전화번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| cntrctInsttOfclFaxNo | 계약기관담당자팩스번호 | 25 | 0 | 0505-480-1209 | 계약기관담당자팩스번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| dminsttList | 수요기관목록 | 2000 | 0..n | [1^ZZ99999^각 수요기관^기타기관^계약팀^이영식^02-2079-4557] | 수요기관목록 [순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호],[순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호] |
| corpList | 업체목록 | 4000 | 0..n | [1^대표^단독^현대자동차 주식회사^이계안^대한민국^100^이원희^이원희^1018109147] | 업체목록 [순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호],[순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호], |
| cntrctDtlInfoUrl | 계약상세정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016090002306 | 나라장터화면에서 계약상세정보를 확인 할 수 있는 URL |
| crdtrNm | 채권자명 | 200 | 0 | 대한민국정부전북지방조달청장 | 계약의 채권자명 |
| baseDtls | 근거내역 | 1000 | 0 | 단체수의계약 | 계약의 근거내역 |
| cntrctCnclsMthdNm | 계약체결방법명 | 30 | 0 | 일반경쟁 | 계약체결의 방법을 구분하는 명 \*일반경쟁계약은 계약 대상 물품의 규격 및 시방서와 계약조건 등을 널리 공고하여 일정한 자격을 가진 불특정 다수인의 입찰희망자를 모두 경쟁 입찰하는 계약방법 \*제한경쟁계약은 일반•지명경쟁계약제도의 단점을 보완하기 위해 실적제한, 기술보유제한, 특정물품제한, 지역제한 등을 두는 계약방법 \*지명경쟁계약은 계약상대자의 신용과 실적 등에 있어 적당하다고 인정하는 특정 다수의 경쟁 참가자를 지명하여 계약 상대방을 결정하는 계약방법 \*수의계약은 계약상대자를 결정함에 있어 경쟁방법에 하지 않고 특정인을 선정하여 계약하는 계약방법 |
| rgstDt | 등록일시 | 19 | 1 | 2016-10-09 12:00:00 | 등록일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| chgDt | 변경일시 | 19 | 0 | 2016-10-09 12:00:00 | 변경일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| cntrctDate | 계약일자 | 10 | 0 | 2016-05-02 | 계약일자 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListFrgcptPPSSrch?inqryDiv=1&inqryBgnDate=20160501&inqryEndDate=20160505&pageNo=1&numOfRows=10&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <untyCntrctNo>2016050003651</untyCntrctNo>  <bsnsDivNm>외자</bsnsDivNm>  <dcsnCntrctNo>0016029800</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>0016029800</cntrctRefNo>  <cntrctNm>질량분석기</cntrctNm>  <cmmnCntrctYn>N</cmmnCntrctYn>  <lngtrmCtnuDivNm>신규</lngtrmCtnuDivNm>  <cntrctCnclsDate>2016-05-02</cntrctCnclsDate>  <cntrctPrd/>  <baseLawNm>국가계약법</baseLawNm>  <totCntrctAmt>115846.39</totCntrctAmt>  <totCntrctAmtCrncy>USD</totCntrctAmtCrncy>  <thtmCntrctAmt>115846.39</thtmCntrctAmt>  <thtmCntrctAmtCrncy>USD</thtmCntrctAmtCrncy>  <grntymnyRate/>  <cntrctInfoUrl>http://www.g2b.go.kr</cntrctInfoUrl>  <payDivNm>직불</payDivNm>  <reqNo>16PE0042</reqNo>  <ntceNo>20160420080</ntceNo>  <cntrctInsttCd>1230000</cntrctInsttCd>  <cntrctInsttNm>조달청</cntrctInsttNm>  <cntrctInsttJrsdctnDivNm>국가기관</cntrctInsttJrsdctnDivNm>  <cntrctInsttChrgDeptNm>해외물자과</cntrctInsttChrgDeptNm>  <cntrctInsttOfclNm>신금자</cntrctInsttOfclNm>  <cntrctInsttOfclTelNo>070-4056-1511</cntrctInsttOfclTelNo>  <cntrctInsttOfclFaxNo>0505-480-1989</cntrctInsttOfclFaxNo>  <dminsttList>[1^Z019901^농업기술실용화재단^준정부기관^운영정보실^오승민^063-919-1257]</dminsttList>  <corpList>[1^주계약업체^단독^영인과학 주식회사^이원근^대한민국^100^백종웅^최영진^2118123354],[2^제작업체^^GM Teck^이후형^대한민국^0^^^3052264385]</corpList>  <cntrctDtlInfoUrl>https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016050003651</cntrctDtlInfoUrl>  <crdtrNm>조달청장</crdtrNm>  <baseDtls/>  <cntrctCnclsMthdNm>일반경쟁</cntrctCnclsMthdNm>  <rgstDt>2016-05-02 14:55:52</rgstDt>  <chgDt>2018-11-28 16:16:45</chgDt>  <linkInsttNm/>  <cntrctDate>2016-05-02</cntrctDate>  </item>  </items>  <numOfRows>1</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>30</totalCount>  </body>  </response> |

#### [계약현황에 대한 외자변경이력조회]오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 20 | 오퍼레이션명(국문) | 계약현황에 대한 외자변경이력조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListFrgcptChgHstry | |
| 오퍼레이션 설명 | 검색조건을 변경일시, 통합계약번호 등을 입력하여 외자 계약변경이력 (통합계약번호, 업무구분명, 확정계약번호, 계약참조번호, 계약명, 공동계약여부, 장기계속구분명, 계약체결일자, 계약기간, 근거법률명, 총계약금액, 금차계약금액, 보증금률, 계약정보URL, 지급구분명, 요청번호, 공고번호, 계약기관코드, 계약기관명, 계약기관소관구분명, 계약기관담당부서명, 계약기관담당자명, 계약기관담당자전화번호, 계약기관담당자팩스번호, 수요기관목록, 업체목록, 계약상세정보URL, 채권자명, 근거내역, 계약체결방법명) 정보를 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| inqryDiv | 조회구분 | 1 | 1 | 1 | 검색하고자하는 조회구분 1:변경일시, 2:통합계약번호 |
| inqryBgnDt | 조회시작일시 | 12 | 0 | 201608310000 | 검색하고자하는 변경일시 범위 시작 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| inqryEndDt | 조회종료일시 | 12 | 0 | 201608312359 | 검색하고자하는 변경일시범위 종료 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1인 경우 필수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 0 | 2016050131933 | 검색하고자하는 통합계약번호 조회구분이 2인 경우 필수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016080005216 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| bsnsDivNm | 업무구분명 | 30 | 1 | 외자 | 입찰업무를 구분하는 명으로 물품, 일반용역, 기술용역, 공사, 외자로 구분함 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 0016085700 | (a) 공사, 기술용역, 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수  (b) 물품 , 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 0016085700 | (a) 공사, 기술용역  중앙 : 조달요청번호  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (b) 물품, 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (c) 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctNm | 계약명 | 100 | 0 | 마네킹 | 공사명 또는 사업명이라고도 하며 계약내용을 요약한 이름 |
| cmmnCntrctYn | 공동계약여부 | 1 | 0 | N | 공동계약의 경우 공사/제조 기타의 계약에 있어서 필요하다고 인정할 때 계약 상대자를 2인 이상과 체결하는 계약이며 단독계약은 계약상대자를 1인으로 하는 통상적인 계약을 미함.(Y/N) |
| lngtrmCtnuDivNm | 장기계속구분명 | 30 | 0 | 신규 | 계약이행에 수년을 요하는 계약을 장기계속계약이라 하며 해당 계약이 신규계약인지 장기계속계약, 계속비계약, 기타계약 인지를 구분하는 명 |
| cntrctCnclsDate | 계약체결일자 | 10 | 0 | 2016-08-03 | 계약이 성립된 체결일자”YYYY-MM-DD” |
| cntrctPrd | 계약기간 | 70 | 0 | 2016/08/03 ~ 2018/06/30 | 계약의 효력이 있는 기간 |
| baseLawNm | 근거법률명 | 1200 | 0 | 국가계약법() | 계약의 근거법률명 |
| totCntrctAmt | 총계약금액 | 25 | 0 | 353365 | 장기계속계약의 경우에만 발생되며 장기계속계약 전체 계약금액(총부기금액) 을 의미함. 통화 단위는 총계약금액통화 항목 참고 |
| totCntrctAmtCrncy | 총계약금액통화 | 3 | 0 | USD | 총계약금액의 통화단위 |
| thtmCntrctAmt | 금차계약금액 | 25 | 0 | 353365 | 계약의 금차계약금액. 통화 단위는 금차계약금액통화 항목 참고 |
| thtmCntrctAmtCrncy | 금차계약금액통화 | 3 | 0 | USD | 금차계약금액의 통화단위 |
| grntymnyRate | 보증금률 | 25 | 0 | 9.002 | 계약의 보증금율(%) |
| cntrctInfoUrl | 계약정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr | 계약정보가 등록 되어 있는 사이트URL |
| payDivNm | 지급구분명 | 30 | 0 | 직불 | 계약의 지급구분명 |
| reqNo | 요청번호 | 70 | 0 | 16PE0089 | 계약의 요청번호 |
| ntceNo | 공고번호 | 40 | 0 | 20160607741 | 입찰공고번호(11) + 입찰공고차수(2) (일부 데이터는 입찰공고 차수가 없음) |
| cntrctInsttCd | 계약기관코드 | 7 | 0 | 1230000 | 계약의 계약기관코드로 행자부코드(행정자치부에서 부여한 기관코드)가 있는 경우 행자부코드가 행자부코드가 없는 경우 조달청에서 부여한 수요기관 코드가 표기됨 |
| cntrctInsttNm | 계약기관명 | 200 | 0 | 조달청 | 계약의 주체가 되는 기관의 명 |
| cntrctInsttJrsdctnDivNm | 계약기관소관구분명 | 200 | 0 | 국가기관 | 계약의 계약기관소관구분명 |
| cntrctInsttChrgDeptNm | 계약기관담당부서명 | 100 | 0 | 외자구매과 | 계약기관의 담당 부서명 |
| cntrctInsttOfclNm | 계약기관담당자명 | 100 | 0 | 원진희 | 계약기관의 담당자 명 |
| cntrctInsttOfclTelNo | 계약기관담당자전화번호 | 25 | 0 | 070-4056-7244 | 계약기관의 담당자 전화번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| cntrctInsttOfclFaxNo | 계약기관담당자팩스번호 | 25 | 0 | 0505-480-1209 | 계약기관담당자팩스번호 핸드폰번호일 경우 '\*'처리 |
| dminsttList | 수요기관목록 | 2000 | 0..n | [1^ZZ99999^각 수요기관^기타기관^계약팀^이영식^02-2079-4557] | 수요기관목록 [순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호],[순번^수요기관코드^수요기관명^소관구분^담당부서명^담당자성명^담당자전화번호] |
| corpList | 업체목록 | 4000 | 0..n | [1^대표^단독^현대자동차 주식회사^이계안^대한민국^100^이원희^이원희, ^1018109147] | 업체목록 [순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호],[순번^업체구분^공동도급방식구분^업체명^대표자명^국적명^지분율^채권자명^담당자성명^사업자등록번호], |
| cntrctDtlInfoUrl | 계약상세정보URL | 500 | 0 | https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016090002306 | 나라장터화면에서 계약상세정보를 확인 할 수 있는 URL |
| crdtrNm | 채권자명 | 200 | 0 | 대한민국정부전북지방조달청장 | 계약의 채권자명 |
| baseDtls | 근거내역 | 1000 | 0 | 단체수의계약 | 계약의 근거내역 |
| cntrctCnclsMthdNm | 계약체결방법명 | 30 | 0 | 일반경쟁 | 계약체결의 방법을 구분하는 명 \*일반경쟁계약은 계약 대상 물품의 규격 및 시방서와 계약조건 등을 널리 공고하여 일정한 자격을 가진 불특정 다수인의 입찰희망자를 모두 경쟁 입찰하는 계약방법 \*제한경쟁계약은 일반•지명경쟁계약제도의 단점을 보완하기 위해 실적제한, 기술보유제한, 특정물품제한, 지역제한 등을 두는 계약방법 \*지명경쟁계약은 계약상대자의 신용과 실적 등에 있어 적당하다고 인정하는 특정 다수의 경쟁 참가자를 지명하여 계약 상대방을 결정하는 계약방법 \*수의계약은 계약상대자를 결정함에 있어 경쟁방법에 하지 않고 특정인을 선정하여 계약하는 계약방법 |
| rgstDt | 등록일시 | 19 | 1 | 2016-10-09 12:00:00 | 등록일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| chgDt | 변경일시 | 19 | 0 | 2016-10-09 12:00:00 | 변경일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListFrgcptChgHstry?inqryDiv=1&inqryBgnDt=201605010000&inqryEndDt=201605052359&pageNo=1&numOfRows=10&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <untyCntrctNo>2015060038025</untyCntrctNo>  <bsnsDivNm>외자</bsnsDivNm>  <dcsnCntrctNo>0015070300</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>0015070300</cntrctRefNo>  <cntrctNm>배기가스측정기</cntrctNm>  <cmmnCntrctYn>N</cmmnCntrctYn>  <lngtrmCtnuDivNm>신규</lngtrmCtnuDivNm>  <cntrctCnclsDate>2015-06-23</cntrctCnclsDate>  <cntrctPrd />  <baseLawNm>국가계약법</baseLawNm>  <totCntrctAmt>244894</totCntrctAmt>  <totCntrctAmtCrncy>USD</totCntrctAmtCrncy>  <thtmCntrctAmt>244894</thtmCntrctAmt>  <thtmCntrctAmtCrncy>USD</thtmCntrctAmtCrncy>  <grntymnyRate />  <cntrctInfoUrl>https://www.g2b.go.kr</cntrctInfoUrl>  <payDivNm>직불</payDivNm>  <reqNo>15GA0210</reqNo>  <ntceNo>20150433679</ntceNo>  <cntrctInsttCd>1230000</cntrctInsttCd>  <cntrctInsttNm>조달청</cntrctInsttNm>  <cntrctInsttJrsdctnDivNm>국가기관</cntrctInsttJrsdctnDivNm>  <cntrctInsttChrgDeptNm>외자구매과</cntrctInsttChrgDeptNm>  <cntrctInsttOfclNm>김주성</cntrctInsttOfclNm>  <cntrctInsttOfclTelNo>070-4056-7330</cntrctInsttOfclTelNo>  <cntrctInsttOfclFaxNo>0505-489-2351</cntrctInsttOfclFaxNo>  <dminsttList>[1^ZD00106^육군제1266부대^국가기관^항공장비정비과^김재호^042-616-4625]  </dminsttList>  <corpList>[1^주계약업체^단독^Howell Instruments, Inc.^Arthur S. Brown^미국^100^Arthur S. Brown^이기원^F000000428],[2^제작업체^^Howell Instruments, Inc.^Arthur S. Brown^미국^0^^^F000000428]</corpList> <cntrctDtlInfoUrl>https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2015060038025  </cntrctDtlInfoUrl>  <crdtrNm>조달청장</crdtrNm>  <baseDtls />  <cntrctCnclsMthdNm>일반경쟁</cntrctCnclsMthdNm>  <rgstDt>2015-06-12 15:35:42</rgstDt>  <chgDt>2016-05-02 16:25:21</chgDt>  <linkInsttNm />  </item>  <item>  <untyCntrctNo>2016040108128</untyCntrctNo>  <bsnsDivNm>외자</bsnsDivNm>  <dcsnCntrctNo />  <cntrctRefNo>0016023900</cntrctRefNo>  <cntrctNm>대형헬기(KA-32) SIMPLEX(물탱크, 방제탱크) 부품</cntrctNm>  <cmmnCntrctYn>N</cmmnCntrctYn>  <lngtrmCtnuDivNm>신규</lngtrmCtnuDivNm>  <cntrctCnclsDate />  <cntrctPrd />  <baseLawNm>국가계약법 (023조 00항 04호 0-목)</baseLawNm>  <totCntrctAmt>119085.78</totCntrctAmt>  <totCntrctAmtCrncy>USD</totCntrctAmtCrncy>  <thtmCntrctAmt>119085.78</thtmCntrctAmt>  <thtmCntrctAmtCrncy>USD</thtmCntrctAmtCrncy>  <grntymnyRate />  <cntrctInfoUrl>https://www.g2b.go.kr</cntrctInfoUrl>  <payDivNm>직불</payDivNm>  <reqNo>16GA0168</reqNo>  <ntceNo>20160210550</ntceNo>  <cntrctInsttCd>1230000</cntrctInsttCd>  <cntrctInsttNm>조달청</cntrctInsttNm>  <cntrctInsttJrsdctnDivNm>국가기관</cntrctInsttJrsdctnDivNm>  <cntrctInsttChrgDeptNm>외자구매과</cntrctInsttChrgDeptNm>  <cntrctInsttOfclNm>신금자</cntrctInsttOfclNm>  <cntrctInsttOfclTelNo>070-4056-7557</cntrctInsttOfclTelNo>  <cntrctInsttOfclFaxNo>0505-480-1989</cntrctInsttOfclFaxNo>  <dminsttList>[1^1400609^산림청 산림항공본부^국가기관^항공지원과^황경숙^033-769-6016]  </dminsttList>  <corpList>[1^주계약업체^단독^Simplex Manufacturing Co. ^Mark Zimmerman^미국^100^Mark Zimmerman^^],[2^공급업체^^SIMPLEX MANUFACTURING COMPANY^미국^0^^]</corpList> <cntrctDtlInfoUrl>https://www.g2b.go.kr:8067/contract/contDetail.jsp?Union\_number=2016040108128  </cntrctDtlInfoUrl>  <crdtrNm>조달청장</crdtrNm>  <baseDtls />  <cntrctCnclsMthdNm>수의계약</cntrctCnclsMthdNm>  <rgstDt>2016-04-20 11:25:21</rgstDt>  <chgDt>2016-05-03 11:25:49</chgDt>  <linkInsttNm />  </item>  </items>  <numOfRows>10</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>3</totalCount>  </body>  </response> |

#### [계약현황에 대한 외자삭제이력조회] 오퍼레이션 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 21 | 오퍼레이션명(국문) | 계약현황에 대한 외자삭제이력조회 | |
| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getCntrctInfoListFrgcptDltHstry | |
| 오퍼레이션 설명 | 검색조건에 삭제일시, 통합계약번호를 입력하여 외자 계약삭제이력정보(  삭제일시, 변경구분명, 통합계약번호, 확정계약번호, 계약참조번호) 조회 | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| ServiceKey | 서비스키 | 400 | 1 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 | 공공데이터포털에서 받은 인증키 |
| type | 타입 | 4 | 0 | json | 오픈API 리턴 타입을 JSON으로 받고 싶을 경우 'json' 으로 지정 |
| inqryDiv | 조회구분 | 1 | 1 | 1 | 검색하고자하는 조회구분 1.삭제일시, 2.통합계약번호 |
| inqryBgnDt | 조회시작일시 | 12 | 0 | 201712010000 | 검색하고자하는 삭제일시 범위 시작 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1일 경우 필수 |
| inqryEndDt | 조회종료일시 | 12 | 0 | 201712312359 | 검색하고자하는 삭제일시 범위 종료 'YYYYMMDDHHMM" 조회구분이 1일 경우 필수 |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 0 | 2017120282218 | 검색하고자하는 통합계약번호 조회구분이 2인 경우 필수 |

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메세지 | 50 | 1 | 정상 | 결과메세지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 1 | 전체 결과 수 |
| dltDt | 삭제일시 | 19 | 1 | 2016-07-15 12:00:00 | 삭제일시 “YYYY-MM-DD HH:MM:SS” |
| chgDivNm | 변경구분명 | 20 | 1 | DEL | 데이터의 변경구분명 (DEL : 삭제) |
| untyCntrctNo | 통합계약번호 | 13 | 1 | 2016090002306 | 연계 데이터 입력시 등록되는 계약번호로 계약현황 데이터의 식별자 |
| dcsnCntrctNo | 확정계약번호 | 35 | 0 | 00166033106 | (a) 공사, 기술용역, 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수  (b) 물품 , 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| cntrctRefNo | 계약참조번호 | 35 | 0 | 00166033106 | (a) 공사, 기술용역  중앙 : 조달요청번호  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (b) 물품, 일반용역  중앙 : 계약번호(9)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  (c) 외자  중앙 : 계약번호(8)+ 계약수정차수(2)  자체 : 계약번호(11)+ 계약수정차수(2)  차세대 나라장터 계약번호체계 개편  - 테스트여부(1)+년도(2)+번호구분(2)+순번(8) 총 13자리 구성  \* 테스트여부 : T(모의)/R(실제), 번호구분 : BK(입찰공고번호)/TA(계약번호)  \*\* 예시 : R24TA00000001 ☞ `24년 실제 계약번호이며 순번은 00000001 |
| rgstDt | 등록일시 | 19 | 1 | 2016-10-09 12:00:00 | 해당 계약건의 최초 등록일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |
| chgDt | 변경일시 | 19 | 0 | 2016-10-09 12:00:00 | 해당 계약건의 최종 변경일시 "YYYY-MM-DD HH:MM:SS" |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://apis.data.go.kr/1230000/ao/CntrctInfoService/getCntrctInfoListFrgcptDltHstry?inqryDiv=1&inqryBgnDt=201511010000&inqryEndDt=201511302359&pageNo=1&numOfRows=10&ServiceKey=인증키 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>정상</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <dltDt>2015-11-02 11:15:37</dltDt>  <chgDivNm>DEL</chgDivNm>  <untyCntrctNo>2015100101747</untyCntrctNo>  <dcsnCntrctNo>0013223502</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>0013223502</cntrctRefNo>  <rgstDt>2015-10-28 15:55:21</rgstDt>  <chgDt>2015-11-05 13:15:46</chgDt>  </item>  <item>  <dltDt>2015-11-02 14:15:17</dltDt>  <chgDivNm>DEL</chgDivNm>  <untyCntrctNo>2015100101747</untyCntrctNo>  <dcsnCntrctNo>0013223502</dcsnCntrctNo>  <cntrctRefNo>0013223502</cntrctRefNo>  <rgstDt>2015-10-28 15:55:21</rgstDt>  <chgDt>2015-11-05 13:15:46</chgDt>  </item>  </items>  <numOfRows>10</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>1404</totalCount>  </body>  </response> |

#### **※ 사용코드목록 (2016.12.05 현재)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Code분류** | **Code** | **코드값** | **코드보조명** |
| 인도조건코드 | 01 | 납품장소도 | 납품장소도 |
| 인도조건코드 | 02 | 납품장소 상차도 | 납품장소 상차도 |
| 인도조건코드 | 03 | 납품장소 하차도 | 납품장소 하차도 |
| 인도조건코드 | 04 | 납품장소 입고도 | 납품장소 입고도 |
| 인도조건코드 | 05 | 현장설치도 | 현장설치도 |
| 인도조건코드 | 06 | 생산공장도(상차제외) | 생산공장도(상차제외) |
| 인도조건코드 | 07 | 최기역 레일도 | 최기역 레일도 |
| 인도조건코드 | 08 | 운반구 상차도 | 운반구 상차도 |
| 인도조건코드 | 09 | 분공장도(상차제외) | 분공장도(상차제외) |
| 인도조건코드 | 10 | 수요기관 부착도 | 수요기관 부착도 |
| 인도조건코드 | 11 | 부두도 | 부두도 |
| 인도조건코드 | 12 | 하치장도(상차제외) | 하치장도(상차제외) |
| 인도조건코드 | 13 | 레일도(하차제외) | 레일도(하차제외) |
| 인도조건코드 | 14 | 생산공장 공장현장도 | 생산공장 공장현장도 |
| 인도조건코드 | 15 | 분공장 공사현장도 | 분공장 공사현장도 |
| 인도조건코드 | 16 | 차량 주입도 | 차량 주입도 |
| 인도조건코드 | 17 | 수요기관 탱크주입도 | 수요기관 탱크주입도 |
| 인도조건코드 | 18 | 생산공장 상차도 | 생산공장 상차도 |
| 인도조건코드 | 19 | 하차도 | 하차도 |
| 인도조건코드 | 20 | 공판장,특약점,대리점도 | 공판장,특약점,대리점도 |
| 인도조건코드 | 21 | 공장상차도 | 공장상차도 |
| 인도조건코드 | 22 | 점포상차도 | 점포상차도 |
| 인도조건코드 | 23 | 창고문전상차도 | 창고문전상차도 |
| 인도조건코드 | 24 | B/L도 | B/L도 |
| 인도조건코드 | 25 | 비축창고도 | 비축창고도 |
| 인도조건코드 | 26 | 납품장소 창고입고도 | 납품장소 창고입고도 |
| 인도조건코드 | 27 | 분공장상차도 | 분공장상차도 |
| 인도조건코드 | 28 | 공사현장상차도 | 공사현장상차도 |
| 인도조건코드 | 29 | 공사현장하차도 | 공사현장하차도 |
| 인도조건코드 | 30 | 납품장소차상도 | 납품장소차상도 |
| 인도조건코드 | 31 | 납품장소 창고문전 차상도 | 납품장소 창고문전 차상도 |
| 인도조건코드 | 32 | 납품장소 창고문전 하차도 | 납품장소 창고문전 하차도 |
| 인도조건코드 | 33 | 물품설치장소 하차도 | 물품설치장소 하차도 |
| 인도조건코드 | 34 | 하치장상차도 | 하치장상차도 |
| 인도조건코드 | 35 | 부두선상도 | 부두선상도 |
| 인도조건코드 | 36 | 공급자 창고 문전상차도 | 공급자 창고 문전상차도 |
| 인도조건코드 | 39 | 생산공장 생산라인 주입도 | 생산공장 생산라인 주입도 |
| 인도조건코드 | 40 | 농장상차도 | 농장상차고 |
| 인도조건코드 | 41 | 최기역 화차 상차도 | 최기역 화차 상차도 |
| 인도조건코드 | 42 | 과업내역에 따름 | 과업내역에 따름 |
| 인도조건코드 | 43 | 수요기관희망장소입고도 | 수요기관희망장소입고도 |
| 인도조건코드 | 44 | 납품장소도(시.도청소재지기준) | 납품장소도(시.도청소재지기준) |
| 인도조건코드 | 45 | 현장설치도(RFID태그부착) | 현장설치도(RFID태그부착) |
| 인도조건코드 | 46 | 현장도착도 | 현장도착도 |
| 인도조건코드 | 99 | 기타사항참조 | 기타사항참조 |
| 인도조건코드(외자) | 1 | FOB | 지정선적항 본선적재 |
| 인도조건코드(외자) | 2 | CPT | 지정목적지 운송비지급인도 |
| 인도조건코드(외자) | 3 | CIP | 지정목적지 운송비.보험료 지급인도 |
| 인도조건코드(외자) | 4 | EX-FACTORY | 공장인도 |
| 인도조건코드(외자) | 5 | PRICE TO JOB-SITE |  |
| 인도조건코드(외자) | 6 | FCA | 지정장소 운송인 인도 |
| 인도조건코드(외자) | 7 | CFR | 지정목적항 운임포함인도 |
| 인도조건코드(외자) | 8 | CIF | 지정목적항 운임.보험료포함인도 |
| 인도조건코드(외자) | 9 | DDP | 지정목적지 관세 지급인도 |
| 인도조건코드(외자) | 10 | DDU | 지정목적지 관세미지급인도 |
| 인도조건코드(외자) | 11 | EX-WORKS | 지정장소 공장인도 |
| 인도조건코드(외자) | 12 | DTE | Delivered to End-User's site |
| 인도조건코드(외자) | 13 | dispatched to end-user's site |  |
| 인도조건코드(외자) | 14 | DAP | 도착장소인도 |
| 원산지코드 | 004 | 아프가니스탄 | AFGHANISTAN |
| 원산지코드 | 008 | 알바니아 | ALBANIA |
| 원산지코드 | 010 | 남극 | ANTARCTICA |
| 원산지코드 | 012 | 알제리 | ALGERIA |
| 원산지코드 | 016 | 미국령 사모아 | A SAMOA |
| 원산지코드 | 020 | 안도라 | ANDORRA |
| 원산지코드 | 024 | 앙골라 | ANGOLA |
| 원산지코드 | 028 | 앤티가 바부다 | ANTIGUA AND BARBUDA |
| 원산지코드 | 031 | 아제르바이잔 | AZERBAIJAN |
| 원산지코드 | 032 | 아르헨티나 | ARGENTINA |
| 원산지코드 | 036 | 오스트레일리아 | AUSTRALIA |
| 원산지코드 | 040 | 오스트리아 | AUSTRIA |
| 원산지코드 | 044 | 바하마 | BAHAMA |
| 원산지코드 | 048 | 바레인 | BAHRAIN |
| 원산지코드 | 050 | 방글라데시 | BANGLA DESH |
| 원산지코드 | 051 | 아르메니아 | ARMENIA |
| 원산지코드 | 052 | 바베이도스 | BARBADOS |
| 원산지코드 | 056 | 벨기에 | BELGIE |
| 원산지코드 | 060 | 버뮤다 | BERMUDA |
| 원산지코드 | 064 | 부탄 | BHUTAN |
| 원산지코드 | 068 | 볼리비아 | BOLIVIA |
| 원산지코드 | 070 | 보스니아?헤르체고비나 | BOSNIA AND HERZEGOWINA |
| 원산지코드 | 072 | 보츠와나 | BOTSWANA |
| 원산지코드 | 074 | 부베도 | BOUVET ISLAND |
| 원산지코드 | 076 | 브라질 | BRAZIL |
| 원산지코드 | 084 | 벨리즈 | BELIZE |
| 원산지코드 | 086 | 영국령 인도양지역 | BRITISH INDIAN OCEAN TERRITORY |
| 원산지코드 | 090 | 솔로몬군도 | SOLOMON |
| 원산지코드 | 092 | 영국령 버진군도 | VIRGIN ISLANDS (BRITISH) |
| 원산지코드 | 096 | 브루나이 | BRUNEI |
| 원산지코드 | 100 | 불가리아 | BULGARIA |
| 원산지코드 | 104 | 미얀마 | MYANMAR |
| 원산지코드 | 108 | 부룬디 | BRUNDI |
| 원산지코드 | 112 | 벨라루스 | BELARUS |
| 원산지코드 | 116 | 캄보디아 | CAMBODIA |
| 원산지코드 | 120 | 카메룬 | CAMEROUN |
| 원산지코드 | 124 | 캐나다 | CANADA |
| 원산지코드 | 132 | 카보베르데 | CAPE VERDE |
| 원산지코드 | 136 | 케이만군도 | CAYMAN |
| 원산지코드 | 140 | 중앙아프리카공화국 | CENTRAL AFRICA |
| 원산지코드 | 144 | 스리랑카 | SRILANKA |
| 원산지코드 | 148 | 차드 | CHAD |
| 원산지코드 | 152 | 칠레 | CHILE |
| 원산지코드 | 156 | 중국 | CHINA |
| 원산지코드 | 158 | 대만 | TAIWAN |
| 원산지코드 | 162 | 크리스마스도 | CHRISTMAS ISLAND |
| 원산지코드 | 166 | 코코스군도 | COCOS (KEELING) ISLANDS |
| 원산지코드 | 170 | 콜롬비아 | COLOMBIA |
| 원산지코드 | 174 | 코모로 | COMORO |
| 원산지코드 | 175 | 마요티 | MAYOTTE |
| 원산지코드 | 178 | 콩고 | CONGO |
| 원산지코드 | 180 | 자이르 | ZAIRE |
| 원산지코드 | 184 | 쿠크군도 | COOK-IS |
| 원산지코드 | 188 | 코스타리카 | COSTARICA |
| 원산지코드 | 191 | 크로아티아 | CROATIA (local name: Hrvatska) |
| 원산지코드 | 192 | 쿠바 | CUBA |
| 원산지코드 | 196 | 사이프러스 | CYPRUS |
| 원산지코드 | 203 | 체코 | CZECH |
| 원산지코드 | 204 | 베냉 | BENIN |
| 원산지코드 | 208 | 덴마크 | DENMARK |
| 원산지코드 | 212 | 도미니카연방 | DOMINICA |
| 원산지코드 | 214 | 도미니카 공화국 | DOMINICAN REPUBLIC |
| 원산지코드 | 218 | 에콰도르 | ECUADOR |
| 원산지코드 | 222 | 엘살바도르 | EL SALVADOR |
| 원산지코드 | 226 | 적도 기니 | EQUATORIAL GUINEA |
| 원산지코드 | 231 | 에티오피아 | ETHIOPIA |
| 원산지코드 | 232 | 에리트리아 | ERITREA |
| 원산지코드 | 233 | 에스토니아 | ESTONIA |
| 원산지코드 | 234 | 파로에군도 | FAROE ISLANDS |
| 원산지코드 | 238 | 포클랜드(말비나스)군도 | FALKLAND |
| 원산지코드 | 239 | 남조지아?남샌드위치군도 | SOUTH GEORGIA AND THE SOUTH SANDWICH ISLANDS |
| 원산지코드 | 242 | 피지 | FIGI |
| 원산지코드 | 246 | 핀란드 | FINLAND |
| 원산지코드 | 249 | 프랑스 본국 | FRANCE, METROPOLITAN |
| 원산지코드 | 250 | 프랑스 | FRANCE |
| 원산지코드 | 254 | 프랑스령 기아나 | GUIANA |
| 원산지코드 | 258 | 프랑스령 폴리네시아 | FRENCH POLYNESIA |
| 원산지코드 | 260 | 프랑스령 극남군도 | FRENCH SOUTHERN TERRITORIES |
| 원산지코드 | 262 | 지부티 | DJIKBOUT |
| 원산지코드 | 266 | 가봉 | GABON |
| 원산지코드 | 268 | 그루지아 | GEORGIA |
| 원산지코드 | 270 | 감비아 | GAMBIA |
| 원산지코드 | 276 | 독일 | GERMANY |
| 원산지코드 | 288 | 가나 | GHANA |
| 원산지코드 | 292 | 지브롤터 | GIBRALTER |
| 원산지코드 | 296 | 키리바시 | KIRIBATI |
| 원산지코드 | 300 | 그리스 | GREECE |
| 원산지코드 | 304 | 그린랜드 | GREENLAND |
| 원산지코드 | 308 | 그레나다 | GRENADA |
| 원산지코드 | 312 | 과달루프 | GUADELOUPE |
| 원산지코드 | 316 | 괌 | GUAM |
| 원산지코드 | 320 | 과테말라 | GUATEMALA |
| 원산지코드 | 324 | 기니 | GUINEA |
| 원산지코드 | 328 | 가이아나 | GUYANA |
| 원산지코드 | 332 | 아이티 | HAITI |
| 원산지코드 | 334 | 헤어드도?맥도널드군도 | HEARD AND MC DONALD ISLANDS |
| 원산지코드 | 336 | 바티칸 | VATICAN |
| 원산지코드 | 340 | 온두라스 | HONDURAS |
| 원산지코드 | 344 | 홍콩 | HONG KONG |
| 원산지코드 | 348 | 헝가리 | HUNGARY |
| 원산지코드 | 352 | 아이슬란드 | ICELAND |
| 원산지코드 | 356 | 인도 | INDIA |
| 원산지코드 | 360 | 인도네시아 | INDONESIA |
| 원산지코드 | 364 | 이란 | IRAN |
| 원산지코드 | 368 | 이라크 | IRAQ |
| 원산지코드 | 372 | 아일랜드 | IRELAND |
| 원산지코드 | 376 | 이스라엘 | ISRAEL |
| 원산지코드 | 380 | 이탈리아 | ITALY |
| 원산지코드 | 384 | 코트디브아르 | COTE D'IVOIRE |
| 원산지코드 | 388 | 자메이카 | JAMAICA |
| 원산지코드 | 392 | 일본 | JAPAN |
| 원산지코드 | 398 | 카자흐스탄 | KAZAKHSTAN |
| 원산지코드 | 400 | 요르단 | JORDAN |
| 원산지코드 | 404 | 케냐 | KENYA |
| 원산지코드 | 408 | 북한 | N. KOREA |
| 원산지코드 | 410 | 대한민국 | KOREA |
| 원산지코드 | 414 | 쿠웨이트 | KUWAIT |
| 원산지코드 | 417 | 키르기스스탄 | KYRGYZSTAN |
| 원산지코드 | 418 | 라오스 | LAOS |
| 원산지코드 | 422 | 레바논 | LEBANESE |
| 원산지코드 | 426 | 레소토 | LESOTHO |
| 원산지코드 | 428 | 라트비아 | LATVIA |
| 원산지코드 | 430 | 라이베리아 | LIBERIA |
| 원산지코드 | 434 | 리비아 | LIBYA |
| 원산지코드 | 438 | 리히텐슈타인 | LIECHTENSTEIN |
| 원산지코드 | 440 | 리투아니아 | LITHUANIA |
| 원산지코드 | 442 | 룩셈부르크 | LUXEMBOURG |
| 원산지코드 | 446 | 마카오 | MACAO |
| 원산지코드 | 450 | 마다가스카르 | MADAGAS |
| 원산지코드 | 454 | 말라위 | MALAWI |
| 원산지코드 | 458 | 말레이지아 | MALAYSIA |
| 원산지코드 | 462 | 몰디브 | MALDIVE |
| 원산지코드 | 466 | 말리 | MALI |
| 원산지코드 | 470 | 몰타 | MALTA |
| 원산지코드 | 474 | 말티니크 | MARTINIQUE |
| 원산지코드 | 478 | 모리타니 | MORITAI |
| 원산지코드 | 480 | 모리셔스 | MAURITI |
| 원산지코드 | 484 | 멕시코 | MEXICO |
| 원산지코드 | 492 | 모나코 | MONACO |
| 원산지코드 | 496 | 몽골 | MON GO LIA |
| 원산지코드 | 498 | 몰도바 | MOLDOVA, REPUBLIC OF |
| 원산지코드 | 500 | 몬트세라트 | MONTSER |
| 원산지코드 | 504 | 모로크 | MOROCCO |
| 원산지코드 | 508 | 모잠비크 | MOZAMBIQUE |
| 원산지코드 | 512 | 오만 | OMAN |
| 원산지코드 | 516 | 나미비아 | NAMIBIA |
| 원산지코드 | 520 | 나우루 | NAURU |
| 원산지코드 | 524 | 네팔 | NEPAL |
| 원산지코드 | 528 | 네덜란드 | NETHERLANDS |
| 원산지코드 | 530 | 네덜란드령 안틸레스 | NETHERLANDS ANTILLES |
| 원산지코드 | 533 | 아루바 | ARUBA |
| 원산지코드 | 540 | 뉴칼레도니아 | NEW CALEDONIA |
| 원산지코드 | 548 | 바누아투 | VANUATU |
| 원산지코드 | 554 | 뉴질랜드 | NEWZEALAND |
| 원산지코드 | 558 | 니카라과 | NICARAGUA |
| 원산지코드 | 562 | 니제르 | NIGER |
| 원산지코드 | 566 | 나이지리아 | NIGERIA |
| 원산지코드 | 570 | 니우에 | NIUE |
| 원산지코드 | 574 | 노퍽섬 | NORFOLK ISLAND |
| 원산지코드 | 578 | 노르웨이 | NORWAY |
| 원산지코드 | 580 | 북마리아나군도 | MARIANA |
| 원산지코드 | 581 | 미국령 태평양군도 | UNITED STATES MINOR OUTLYING ISLANDS |
| 원산지코드 | 583 | 미크로네시아 | MICRONESIA, FEDERATED STATES OF |
| 원산지코드 | 584 | 마샬군도 | MARSHALL CAROLINE |
| 원산지코드 | 585 | 팔라우 | PALAU |
| 원산지코드 | 586 | 파키스탄 | PAKISTAN |
| 원산지코드 | 591 | 파나마 | PANAMA |
| 원산지코드 | 598 | 파푸아뉴기니 | PAPUANQ |
| 원산지코드 | 600 | 파라과이 | PRAGUAY |
| 원산지코드 | 604 | 페루 | PERU |
| 원산지코드 | 608 | 필리핀 | PHILIPPINES |
| 원산지코드 | 612 | 핏카인도 | PITCAIN |
| 원산지코드 | 616 | 폴란드 | POLAND |
| 원산지코드 | 620 | 포르투갈 | PORTUGAL |
| 원산지코드 | 624 | 기니비사우 | P GINEA |
| 원산지코드 | 626 | 동티모 | TIMOR |
| 원산지코드 | 630 | 푸에토리코 | PUERTO RICO |
| 원산지코드 | 634 | 카타르 | QATAR |
| 원산지코드 | 638 | 리유니온 | REUNION |
| 원산지코드 | 642 | 루마니아 | RUMANIA |
| 원산지코드 | 643 | 러시아 | RUSSIA |
| 원산지코드 | 646 | 르완다 | RWANDA |
| 원산지코드 | 654 | 세인트헬레나 | ST. HELENA |
| 원산지코드 | 659 | 세인트 킷츠 네비스 | SAINT KITTS AND NEVIS |
| 원산지코드 | 660 | 안길라 | ANGUILLA |
| 원산지코드 | 662 | 세인트 루치아 | SAINTLU |
| 원산지코드 | 666 | 세인트피에레도.미쾌론도 | ST. PIERRE AND MIQUELON |
| 원산지코드 | 670 | 세인트 빈센트 그레나딘 | SAINTVI |
| 원산지코드 | 674 | 산마리노 | SAN MARINO |
| 원산지코드 | 678 | 상투메 프린시페 | SAO TOME AND PRINCIPE |
| 원산지코드 | 682 | 사우디아라비아 | SAUDI ARABIA |
| 원산지코드 | 686 | 세네갈 | SENEGAL |
| 원산지코드 | 690 | 세이셸 | SEYCHELLES |
| 원산지코드 | 694 | 시에라리온 | SIERRA LEONE |
| 원산지코드 | 702 | 싱가포르 | SINGAPORE |
| 원산지코드 | 703 | 슬로바키아 | SLOVAKIA (Slovak Republic) |
| 원산지코드 | 704 | 베트남 | VIET-NAM |
| 원산지코드 | 705 | 슬로베니아 | SLOVENIA |
| 원산지코드 | 706 | 소말리아 | SOMALIA |
| 원산지코드 | 710 | 남아프리카공화국 | S AFRICA |
| 원산지코드 | 716 | 짐바브웨 | ZIMBABWE |
| 원산지코드 | 724 | 스페인 | SPAIN |
| 원산지코드 | 732 | 서사하라 | WESTERN SAHARA |
| 원산지코드 | 736 | 수단 | SUDAN |
| 원산지코드 | 740 | 수리남 | SURINAM |
| 원산지코드 | 744 | 스발바드?잠마엔도 | SVALBARD AND JAN MAYEN ISLANDS |
| 원산지코드 | 748 | 스와질랜드 | SWAZILAND |
| 원산지코드 | 752 | 스웨덴 | SWEDEN |
| 원산지코드 | 756 | 스위스 | SWISS |
| 원산지코드 | 760 | 시리아 | SYRIA |
| 원산지코드 | 762 | 타지키스탄 | TAJIKISTAN |
| 원산지코드 | 764 | 태국 | THAILAND |
| 원산지코드 | 768 | 토고 | TOGO |
| 원산지코드 | 772 | 토켈라우 | TOKCLAU |
| 원산지코드 | 776 | 통가 | TONGA |
| 원산지코드 | 780 | 트리니다드?토바고 | TRINIDAD AND TOBAGO |
| 원산지코드 | 784 | 아랍에미리트 | U.A.E |
| 원산지코드 | 788 | 튀니지 | TUNISIA |
| 원산지코드 | 792 | 터키 | TURKY |
| 원산지코드 | 795 | 투르크메니스탄 | TURKMENISTAN |
| 원산지코드 | 796 | 터크스?카이코스군도 | TURKS AND CAICOS ISLANDS |
| 원산지코드 | 798 | 투발루 | TUVALU |
| 원산지코드 | 800 | 우간다 | UGANDA |
| 원산지코드 | 804 | 우크라이나 | UKRAINE |
| 원산지코드 | 818 | 이집트 | EGIPT |
| 원산지코드 | 826 | 영국 | U.K. |
| 원산지코드 | 834 | 탄자니아 | TANZANIA |
| 원산지코드 | 840 | 미국 | U.S.A. |
| 원산지코드 | 850 | 미국령 버진군도 | VIRGIN ISLANDS (U.S.) |
| 원산지코드 | 854 | 부르키나 파소 | BURKINA FASO |
| 원산지코드 | 858 | 우르과이 | URUGUAY |
| 원산지코드 | 860 | 우즈베키스탄 | UZBEKISTAN |
| 원산지코드 | 862 | 베네수엘라 | VENEZUELA |
| 원산지코드 | 876 | 월리스?후트나 | WALLIS AND FUTUNA ISLANDS |
| 원산지코드 | 882 | 서사모아 | W SAMOA |
| 원산지코드 | 887 | 예멘 | YEMEN |
| 원산지코드 | 891 | 유고슬라비아 | YUGOSLAVIA |
| 원산지코드 | 894 | 잠비아 | ZAMBIA |
| 원산지코드 | 991 | 아시아주 | ASIA |
| 원산지코드 | 992 | 유럽주 | EUROPEAN UNION |
| 원산지코드 | 993 | 북아메리카주 | N.AMERICA |
| 원산지코드 | 994 | 남아메리카주 | S.AMERICA |
| 원산지코드 | 995 | 아프리카주 | AFRICA |
| 원산지코드 | 996 | 오세아니아주 | OCEANIA |
| 원산지코드 | 997 | 유럽 | EUROPEAN |
| 원산지코드 | 999 | WORLD WIDE | WORLD WIDE |

#### **OPEN API 에러코드별 조치방안**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Code** | **코드값** | **설명** | **조치방안** |
| 01 | Application Error | 제공기관 서비스 제공 상태가 원할하지 않습니다. | 서비스 제공기관의 관리자에게 문의하시기 바랍니다. |
| 02 | DB Error | 제공기관 서비스 제공 상태가 원할하지 않습니다. | 서비스 제공기관의 관리자에게 문의하시기 바랍니다. |
| 03 | No Data | 데이터 없음 에러 |  |
| 04 | HTTP Error | 제공기관 서비스 제공 상태가 원할하지 않습니다. | 서비스 제공기관의 관리자에게 문의하시기 바랍니다. |
| 05 | service time out | 제공기관 서비스 제공 상태가 원할하지 않습니다 | 서비스 제공기관의 관리자에게 문의하시기 바랍니다. |
| 06 | 날짜Format 에러 | 날짜 Default, Format Error | 날짜형식을 확인 하시기 바랍니다. |
| 07 | 입력범위값 초과 에러 | 요청하신 OpenAPI의 파라미터 입력값 범위가 초과 되었습니다. | 기술문서를 다시 한번 확인하여 주시기 바랍니다. |
| 08 | 필수값 입력 에러 | 요청하신 OpenAPI의 필수 파라미터가 누락되었습니다. | 기술문서를 다시 한번 확인하여 주시기 바랍니다. |
| 10 | 잘못된 요청 파라미터 에러 | OpenAPI 요청시 ServiceKey 파라미터가 없음 | -OpenAPI 요청시 ServiceKey 파라미터가 누락되었습니다.  -OpenAPI 요청 URL을 확인하시기 바랍니다. |
| 11 | 필수 요청 파라미터가 없음 | 요청하신 OpenAPI의 필수 파라미터가 누락되었습니다. | 기술문서를 다시 한번 확인하시어 주시기 바랍니다. |
| 12 | 해당 오픈API 서비스가 없거나 폐기됨 | OpenAPI 호출시 URL이 잘못됨 | -제공기관 관리자에게 폐기된 서비스인지 확인바랍니다.  폐기된 서비스가 아니면 개발가이드에서 OpenAPI요청 URL을 다시 확인하시기 바랍니다. |
| 20 | 서비스 접근 거부 | 활용승인이 되지 않은 OpenAPI호출 | -OpenAPI활용신청정보의 승인상태를 확인하시기 바랍니다.  -활용신청에 대해 제공기관 담당자가 확인 후 '승인'이후 부터 사용할 수 있습니다.  -신청 후 2~3일 소요되고 결과는 회원가입 시 등록한 e-mail로 발송됩니다. |
| 22 | 서비스 요청 제한 횟수 초과 에러 | 일일 활용건수가 초과함(활용건수 증가 필요) | -OpenAPI활용신청정보의 서비스 상세기능별 일일 트래픽량을 확인하시기 바랍니다.  -개발계정의 경우 제공기관에서 정의한 트래픽을 초과하여 활용할 수 없습니다.  -운영계정의 경우 변경신청을 통해서 일일트래픽량을 변경 할 수 있습니다. |
| 30 | 등록되지 않은 서비스 키 | 잘못된 서비스키를 사용하였거나 서비스키를 URL인코딩하지 않음 | -OpenAPI활용신청정보의 발급받은 서비스키를 다시 확인하시기 바랍니다.  - 서비스키 값이 같다면 서비스키가 URL 인코등 되었는지 다시 확인하시기 바랍니다. |
| 31 | 기한 만료된 서비스 키 | OpenAPI 사용기간이 만료됨  (활용연장신청 후 사용가능) | -OpenAPI 활용신청정보의 활용기간을 확인합니다.  -활용기간이 지난 서비스는 이용할 수 없으며 연장신청을 통해 승인 받은 후 다시 이용가능 합니다. |
| 32 | 등록되지 않은 도메인명 또는 IP주소 | 활용신청한 서버의 IP와 실제 OpenAPI호출한 서버가 다를 경우 | -OpenAPI 활용신청정보의 등록된 도메인명이나 IP주소를 다시 확인합니다.  -IP나 도메인의 정보를 변경하기 위해 변경신청을 할 수 있습니다. |