

## 2027학년도 서천고등학교 교복(동·하복) 구매업체 선정 입찰 공고

### [2단계(규격 가격 분리 동시입찰), 최저가단가입찰, 제한경쟁]

「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」(이하 “지방계약법 시행령”이라 한다.) 제18조(2단계 입찰)의 규정에 따라 2027학년도 서천고등학교 교복(동·하복) 구매 업체 선정 입찰을 다음과 같이 공고합니다.

※ 입찰에 참가하는 업체는 입찰참가 신청서 붙임서류를 반드시 확인하고 제출하시기 바라며 미 제출에 따른 책임은 모두 입찰 참가자에 있습니다.

#### 1. 입찰에 부치는 사항

|                |                                                                                                                                                                                                 |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 입찰건명           | 2027학년도 서천고등학교 교복(동·하복) 구매업체 선정 입찰                                                                                                                                                              |
| 제안서 및 입찰서 제출기간 | 2026. 8. 13.(목) 14:00 ~ 2026. 8. 24.(월) 14:00<br>(접수시간: 평일 09:00 ~ 16:00, 토·일 및 공휴일은 접수 불가)<br>※ 가격입찰서 제출은 G2B(나라장터)로, 제안서는 직접(인편) 제출                                                           |
| 구매 예정 수량       | 총 90벌 예정 (2027학년도 신입생 기준)<br>※ 계약시에는 공급단가만 정하고 학생들의 신청에 의하여 구매물량 확정(구매수량 보장하지 않음)                                                                                                               |
| 제작 사양          | 서천고등학교 교복 사양서 참조                                                                                                                                                                                |
| 기초 금액          | 금344,000원(금삼십사만사천 원)<br>※ 동복(245,000원) + 하복(99,000원), 부가세 포함<br>※ 2027학년도 충청남도교육청 교복가격상한제에 의한 가격산출<br>※ 추가 단품 구매 시 (재학생, 전입생 희망 시) 계약단가로 공급<br>※ 상기 금액은 부가세 포함금액이며 동복 및 하복 1벌 당 상한가 이하 투찰금액만 유효 |
| 총예정금액          | 금30,960,000원(금삼천구십육만원) - 344,000원*90벌                                                                                                                                                           |
| 납품기한           | 동복 : 2027. 2. 19.(금) / 하복 : 2027 5. 21.(금)<br>※ 학사일정에 의해 변동 가능                                                                                                                                  |
| 납품 장소          | 서천고등학교가 지정하는 장소                                                                                                                                                                                 |
| 기타 사항          | 입찰참가자는 공고문을 반드시 숙지하여 입찰에 응해주시고, 숙지하지 않음으로써 발생하는 모든 책임에 대해서는 입찰참가자에게 있습니다.                                                                                                                       |

※ 교복(동하복) 구매별수는 실제 신청 학생 수에 따라 변동될 수 있으며, 2027학년도 신입생들의 학교주관 구매 희망 여부 조사를 통한 신청에 의하여 구매물량을 확정하며 계약 시에는 공급단가만 정합니다.

※ 기초금액은 2027학년도 충청남도 교복 가격 상한제에 의해 산출된 금액으로 기초금액 초과 투찰 시 자동 탈락됩니다.

※ 부가세간이사업자는 부가가치세를 포함한 가격으로 투찰하여야 하며, 최종계약 시에는 부가치세를 제외한 금액으로 계약을 체결해야 합니다.

※ 계약상대자로 선정된 업체는 우리학교와 교복 구매 계약 시 교복(동·하복) 각 1벌의 품목별 가격(단가표)를

구분 제시하여 우리학교 학생이 필요에 따라 품목별로 추가 구매할 수 있도록 보장해야 합니다.

※ 교복 구매 후 30일 이내 교복의 하자나 불량 발생 시, 계약업체는 책임지고 무상교환을 해줘야 하며, 제품 하자에 대한 교환 등 소비자 불만 사항에 대한 처리 방안을 제안서에 구체적으로 명시해야 합니다.

※ 품목별 권장 상한단가 비율 설정(하복은 동복 가격의 40% 초과 자제)

| 품목(동복) |          | 수량 | 권장 상한 단가 비율         |
|--------|----------|----|---------------------|
| 상의     | 자켓       | 1  | 동복 1벌 금액의 30% 이상 권장 |
|        | 블라우스/ 셔츠 | 1  | 동복 1벌 금액의 20% 초과 자제 |
|        | 조끼       | 1  | 동복 1벌 금액의 20% 초과 자제 |
| 하의     | 치마/ 바지   | 1  | 동복 1벌 금액의 30% 초과 자제 |

## 2. 입찰 참가자격

- 가. 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제13조 및 「같은 법 시행규칙」 제14조의 규정에 따른 자격 요건을 갖추고 「같은 법 시행령」 92조 및 「같은 법 시행규칙」 제76조에 저촉되지 않는 업체(공동도급불허)이어야 합니다.
- 나. 우리학교에서 제시한 「2027학년도 교복(동·하복) 사양서」대로 제작 및 납품을 할 수 있고, 우리학교에서 제시한 「2027학년도 서천고등학교 교복(동·하복) 구매 계약 특수조건」을 이행할 수 있는 업체이어야 합니다.
- 다. 나라장터(국가종합전자조달시스템) 전자입찰 특별유의서(조달청고시 제2024-23호, 2024. 12. 3. 일부개정) 제4조의 규정에 따라 조달청에 입찰참가자격 등록 및 국가종합전자조달시스템 전자입찰 이용자 등록을 필한 업체이어야 합니다.
- 라. 주된 영업소의 소재지가 입찰공고일 전일부터 입찰일까지 충청남도에 있어야 하며, 낙찰자는 계약체결일까지 당해 자격이 계속 유지되어야 합니다.
- 마. 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률 시행령」제2조의 2에 의거 **소기업 또는 소상공인 확인서를 소지한 업체**이어야 하며, 해당 확인서는 중소기업 공공구매 종합정보망(<http://www.smpp.go.kr>)에서 확인이 되어야 합니다.
- ※ 소기업 또는 소상공인 확인이 되지 않을 경우 개찰 전 사전심사에서 제외하거나 개찰 후에도 계약상대자에서 제외됩니다.
- 바. 입찰공고일 전일까지 **교복을 3년 이상 제조, 판매 및 A/S가 3년 이상(무상 A/S 1년) 가능한 업체**이어야 합니다.
- 사. 계약 상대방으로 결정시 **납품이행보증보험증권** 또는 **계약이행지급각서**를 제출하고, 업체에서 구입한 원단 검사시 **의류시험성적서**를 제출, 납품 시점에 **하자이행보증보험 증권**을 제출할 수 있는 업체여야 합니다.
- 아. 입찰 참가 자격이 없는 자가 고의로 입찰에 참가하거나 입찰에 관한 서류를 부정하게 행사한 자 또는 고의로 무효의 입찰을 한 자에 해당된다고 판단될 경우에는 「지방계약법 시행령」 제92조의 규정에 따라 부정당업자로 제재할 수 있습니다.

## 3. 입찰 및 계약방법

- 가. **2단계 입찰(규격·가격 분리 동시입찰)**입니다.

나. **지역제한(충청남도) 입찰**입니다.

다. **최저단가입찰**입니다.

라. 공동수급이 허용되지 않으며, 청렴계약제 시행 대상입니다.

마. 소기업 또는 소상공인 제한경쟁입니다.

바. **교복 구매 수량은 보장하지 않으며**, 낙찰금액(단가)에 실제 신청 학생수를 곱한 금액으로 **최종 계약금액을 산정**합니다.

#### 4. 입찰서 제출방법

가. 본 입찰은 「지방계약법 시행령」제18조에 제3항 따라“**2단계 입찰(규격가격분리 동시입찰)**”로 집행하며, **제안서는 본교에 직접 제출**하여야 하고, **가격입찰서는 반드시 G2B(<http://www.g2b.go.kr>)의 전자입찰시스템을 이용하여 제출**하여야 합니다.

나. 가격입찰서의 제출확인인 G2B 전자입찰시스템 웹 송신함에서 확인하시기 바라며, 입찰서 접수기간 중에는 24시간 입찰서 제출이 가능합니다.

#### 5. 입찰보증금 납부 및 귀속

가. 「지방계약법 시행령」 제37조 규정에 따라 입찰보증금 납부는 **입찰보증금 지급각서** 제출로 갈음합니다.

나. 입찰보증금은 입찰서 게재 금액 × 구매예정수량(90명)의 10%로 합니다.

#### 6. 제작업체 선정 절차

입찰공고(G2B) → 규격제안서 제출 및 가격입찰서 제출(행정실, G2B) → 교복선정위원회 규격 제안서 평가로 적격업체선정(80점 이상) → 적격업체에 한하여 가격 개찰(부적격자가 가격입찰에 참가할 경우 G2B 사전판정에서 제외) → 낙찰자 결정(**품질 평가에서 80점 이상을 받아 합격한 업체 중 최저가 제출 업체**) → 전자 계약 체결

#### 7. 예정가격 결정방법

예정가격 결정방법 : 예정가격 작성은 「지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준」(행정안전부 예규 제332호, 2026.7.8.)제2장 예정가격 작성요령에 의하여 복수예비가격으로 작성하며, 전자입찰의 예정가격 결정은 국가종합전자조달시스템공공기관의 이용약관 제13조에 의합니다.

#### 8. 입찰 등록 및 가격입찰서 제출

가. 제안서 및 입찰서 제출기간 : **2026. 8. 13.(목) 14:00 ~ 2026. 8. 24.(월) 14:00 (기한 엄수)**

나. 가격입찰서 제출기간 : **2026. 8. 13.(목) 14:00 ~ 2026. 8. 24.(월) 14:00 (기한 엄수)**

다. 제안서 접수장소 : 서천고등학교 **행정실 직접접수**

(우편 및 FAX 접수 불가, 대리인 접수시 위임장을 첨부하고 대리인은 신분증 소지 필수, 서류 미비 시 접수하지 않음) \* **토·일요일, 공휴일 및 평일 16:00 이후 접수 불가**

라. **제안설명회** : 제안설명회는 생략하되, 반드시 공고내용을 숙지하고 입찰에 응해 주시기 바랍니다.

마. **규격 적격업체 선정** : 2026. 8. 25.(화) 13:10 본교 선정위원회 평가에서 선정

바. **적격업체 선정 통보** : 2026. 8. 26.(수) 14:00 이후 개별연락

사. **제출서류(사본은 반드시 인감이나 사용인감으로 “원본대조필” 날인)**

- 1) 입찰참가 신청서 1부.
- 2) 입찰참가 신고서 1부.
- 3) 입찰보증금 지급각서 1부.
- 4) 교복(동복) 납품 제안서(최근 3년 이내 교복 납품실적 증명서 포함) 1부.  
- 제품하자에 대한 교환 등 소비자 불만 사항에 대한 처리 방안(사후관리계획) 포함
- 5) 교복제조 및 판매시설 현황서 1부.
- 6) 교복 원단의 재질 및 단가표 1부.
- 7) 서약서 1부.
- 8) 위임장과 재직증명서 1부. - **대리인 접수 시**
- 9) 청렴계약 이행서약서 1부.
- 10) 사업자등록증(법인인 경우 법인등기부등본 포함) 사본 1부.
- 11) 인감증명서 및 사용인감계 각 1부.
- 12) **서천고등학교 교복(동·하복) 견본 각 1벌**  
(제작비용은 입찰자 부담이며, 제안서 제출 시 지참, **인감 및 부속품에 업체명 표기 금지**).
- 13) 소기업 확인서(소상공인) 1부.
- 14) 품목별 단가표 1부.(추후 낙찰업체만 제출)
- 15) 국세 및 지방세 납입증명서 (**낙찰자에 한하여 계약체결 전에 제출**)
- 16) 납품이행보증보험증권, 하자이행보증보험증권, 영업배상책임보험증권(**낙찰자에 한하여 계약체결 전에 제출**)

## 9. 개찰

가. 개찰 일시 : **2026. 8. 26.(수) 11:00**

나. 개찰 장소 : 우리학교 입찰집행관 PC

(전산장애 발생 및 학교 내부 사정에 의하여 개찰시간이 다소 늦어지거나 연기될 수 있습니다.)

## 10. 입찰의 무효

「지방계약법 시행령」제39조 및 같은 법 시행규칙 제42조에 해당하는 입찰은 무효로 합니다.

## 11. 적격심사 및 낙찰자 결정방법

가. 2단계 입찰 가격입찰서 제출업체 선정 : 교복(납품)제안서 및 교복 견본을 제출받아

선정위원회에서 평가 후 평가점수가 80점이상인 업체를 대상으로 가격입찰을 실시합니다.

나. 낙찰이 될 수 있는 동일한 가격으로 입찰한 자가 2인 이상인 경우에는 제안서 평가 점수가 높은 자를 낙찰자로 결정하되, 제안서 평가 결과도 같은 경우에는 추첨으로 결정합니다.

다. 낙찰자로 결정된 자는 낙찰일로부터 10일 이내에 제반서류를 갖추어 계약을 체결하여야 합니다.

라. 계약 이행 기대가능성이 없는 자가 투찰로 낙찰된 이후 계약을 체결하지 않거나, 계약 체결 이후 계약을 이행하지 않을 경우에는 「지방계약법 시행령」 제92조에 따라 부정당업자로 제재를 가할 수 있습니다.

## 12. 제안서의 효력

가. 제출된 제안서의 내용은 본교에서 요청하지 않는 한 변경할 수 없으며, 계약 체결 시 계약조건의 일부로 간주합니다.

나. 본교에서 필요시 참가 업체에 대하여 추가 자료를 요청할 수 있으며, 이에 따라 제출된 자료는 제안서와 동일한 효력을 지닌 것으로 간주합니다.

## 13. 청렴계약 이행

가. 본 입찰은 청렴계약제 시행대상이므로 청렴계약입찰 특별유의서 제2조 제1항에 따라 청렴계약이행각서(업체제출용)를 제출하여야 합니다.

나. 제출방법: 입찰에 참여하는 모든 업체는 동 특별유의서 제2조 제1항에 따라 청렴계약 이행각서를 제출한 것으로 간주합니다.

다. 낙찰자로 결정된 업체는 대표자가 청렴이행각서를 서명 날인하여 우리학교에 계약체결 시 제출하여야 합니다.

## 14. 기타유의사항

가. 본교 규정에 맞는 교복 현품과 특징점을 설명서, 제품하자에 대한 교환 등 소비자 불만 사항에 대한 처리 방안을 제시하여 함께 제출합니다.

- 본교의 동의 없이 임의로 교복을 변경(부착물, 디자인 등)해서는 안 됨.
- 안감을 통일하고, 특정 브랜드를 인식할 수 있는 표식이나 문양은 안 됨.
- 디자인 소유권은 학교로 귀속됩니다.

나. 입찰가격은 동 하복 각 1벌(부속품 포함) 가격을 제시해야 합니다.

다. 계약 시 납품이행보증보험증권을 제출해야 하며, 업체에서 구입한 원단 검사 시 시험성적서를 제출해야 합니다.

라. 납품 시 하자이행보증보험증권을 제출해야 합니다.

마. 계약된 물품은 본 공고문의 예상수량과 관계없이 서천고등학교 학생이 개별적으로 희망에 의하여 구매하는 것을 원칙으로 합니다.

바. 신입생 외에도 구입을 희망하는 재학생에게도 계약가격으로 판매해야 하고, 추가 단품

구매 또는 개인별 단품 구매가 가능하며 구매 시 계약금액으로 판매해야 합니다.  
사. 교복 사양 및 현품을 확인하지 아니하여 발생한 모든 책임은 제조공급업체가 부담합니다.

## 15. 입찰참가자 유의사항

- 가. 입찰에 참가하고자 하는 자는 공고문, 지방자치단체 입찰 및 계약 집행 기준, 지방자치단체 입찰 시 낙찰자 결정 기준, 물품계약 특수조건, 서천고등학교 청렴계약 입찰특별유의서, 특수조건, 이행각서, 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서, 국가종합전자조달시스템 이용약관, 기타 입찰에 필요한 모든 사항을 숙지하고 입찰에 참가하여야 하며 이를 숙지하지 못한 책임은 입찰자에게 있습니다.
- 나. 공고문에 언급되지 아니한 사항은 입찰공고일 현재 적용되는 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법령 및 안전행정부 회계예규 등 관계규정에 의합니다.
- 다. 서천고등학교가 진행하는 교복 공동구매에 대하여 아래와 같은 불건전행위를 하는 업체는 향후 3년간 우리학교 교복 공동구매 입찰자격에서 배제합니다.
- 입찰공고 시 부정한 방법으로 응찰하거나 입찰을 방해한 행위
  - 입찰 참여 사업자간 입찰가격을 담합하는 행위
  - 계약을 제대로 이행하지 않은 행위(계약 위반 전력이 있는 업체)
  - 낙찰된 사업자 제품 판매를 방해하기 위한 사은품 제공, 교복 덤핑 판매행위, 부가 서비스 제공 등 교복 공동구매 행위를 방해하는 불건전 상행위
  - 교복 공동구매에 대하여 학교를 비방하는 행위
- 라. 제출된 등록서류는 취소하거나 수정할 수 없으며, 일체 반환 및 공개하지 않습니다. 제출된 서류에 허위사실이 발견 될 시에는 지방자치단체 입찰 및 집행기준에 의거 입찰을 무효로 합니다.

## 16. 기타 참고사항

가. 계약서비스 실명제

본 공고의 계약 관련 사항은 행정실 주무관 최은실, 교복사양 관련 사항은 교사 조용아 담당자입니다.  
문의사항이 있으신 경우 언제든지 연락을 주시면 최선을 다해 처리하여 드리겠습니다.

|     |                    |                  |
|-----|--------------------|------------------|
| 연락처 | ☎ 최은실 041-950-4951 | 조용아 041-950-4932 |
|-----|--------------------|------------------|

나. 입찰시스템 이용 문의 : 조달청 전자조달 콜센터(지역관계 없이 ☎1588-0800)

다. 공고안 및 개찰 결과에 대한 정보는 나라장터(국가종합전자조달)『입찰정보』⇒『물품』⇒『개찰 결과』⇒ 입찰정보 ⇒ 입찰공고 ⇒ 물품공고에 게재됩니다.

- 붙임 1. 입찰참가 신청서 1부.  
2. 입찰보증금 지급각서 1부.  
3. 입찰참가 신고서 1부.  
4. 교복(동·하복) 납품 제안서(최근 3년 이내 교복 납품실적 증명서 포함) 1부.

5. 교복제조 및 판매시설 현황서 1부.
6. 교복 원단의 재질 및 단가표 1부.
7. 서약서 1부.
8. 위임장과 재직증명서 1부.
9. 청렴계약 이행서약서 1부.
10. 청렴계약 입찰특별유의서 1부.
11. 청렴계약이행각서(업체용) 1부.
12. 서천고등학교 교복사양서 1부.
13. 교복 구매 적격업체 선정 평가표 1부.
14. 한국의류시험연구원 Q-MARK 검사기준 1부.

2026. 8. 13.

서 천 고 등 학 교 장

[붙임1]

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                 |                                                  |                             |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|-------|
| 입찰참가신청서                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                 |                                                  |                             | 처리기간  |
| ※ 아래 사항 중 해당되는 경우에만 기재하시기 바랍니다.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                 |                                                  |                             | 즉시    |
| 신청인                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 상호 또는 법인명칭                      |                                                  | 법인등록번호                      |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 주소                              |                                                  | 전화번호                        |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 대표자                             |                                                  | 주민등록번호                      |       |
| 입찰개요                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 입찰공고<br>(지명)번호                  | 서천고등학교 공고 제 2026-15호                             | 입찰일자                        | . . . |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 입찰건명                            | 2027학년도 서천고등학교 교복(동·하복) 구매 2단계(규격-가격분리 동시) 입찰 공고 |                             |       |
| 입찰보증금                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 면제(전자입찰서상의 납부이행각서로 갈음함)         |                                                  |                             |       |
| 대리인·<br>사용인감                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 본 입찰에 관한 일체의 권한을 다음의 자에게 위임합니다. |                                                  | 본 입찰에 사용할 인감을 다음과 같이 신고합니다. |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 성명 :<br><br>주민등록번호 :            |                                                  | <div>(사용인감 날인)</div>        |       |
| <p>본인은 위의 번호로 공고한 서천고등학교의 교복(동하복) 구매 <b>2단계 입찰</b>에 참가하고자 물품구매입찰유의서 및 입찰공고 사항을 모두 승낙하고 붙임 서류를 첨부하여 입찰참가신청을 합니다.</p> <p>붙임서류 : 1. 교복 학교주관 구매 입찰 참가 신고서 1부 .<br/>2. 교복(동·하복) 납품제안서 1부 .<br/>3. 교복 제조 및 판매시설 현황서 1부 .<br/>4. 교복 제조 사양서 1부 .<br/>5. 납품실적증명서 1부 .<br/>6. 품목별 가격 비율표<br/>7. 서약서 1부<br/>8. 사업자등록증 (법인인 경우 법인등기부등본 포함) 사본 1부<br/>9. 위임장(신분증 지참) 1부 .<br/>10. 기타 공고에 정한 서류. 끝.</p> <p>2026. . .</p> <p>신청인 (인)</p> <p>서천고등학교장 귀하</p> |                                 |                                                  |                             |       |



## 교복 학교주관 구매 입찰 참가 신고서

사업자 상호 : \_\_\_\_\_

사업자 번호 : \_\_\_\_\_

사업자 대표 : \_\_\_\_\_

위 사업자는 충청남도교육청의 교복가격 안정화를 위한 교복 '학교주관 구매' 실시에 따라, 서천고등학교가 시행하는 교복 '학교주관 구매'가 원만히 추진될 수 있도록 서천고등학교에서 공고한 입찰에 참가하기에 신고합니다.

※ 위 신고 사업자는 해당 학교의 '학교주관 구매'를 저해하는 행위를 하는 경우, 향후 입찰에서 제외되는 등 불이익을 받을 수 있음을 양지하고 있습니다.

2026. . .

위 신고인 사업자 대표 성명

(직인)

서천고등학교장 귀하

[붙임3]

|           |                                                  |      |           |
|-----------|--------------------------------------------------|------|-----------|
| 입찰보증금지급각서 |                                                  |      |           |
| 입찰번호      | 제 호                                              | 개찰일시 | 2026년 월 일 |
| 입찰건명      | 2027학년도 서천고등학교 교복(동·하복) 구매 2단계(규격-가격분리 동시) 입찰 공고 |      |           |
| 입찰보증금율    | 10%                                              |      |           |
| 입찰보증금액    | 예시 : 1벌당 일금 34,000원정(※ 입찰금액의 10% 책정)             |      |           |
| 보증금 납부 방법 | 입찰보증금지급각서로 같음.                                   |      |           |

본인은 귀 기관에서 집행하는 위의 입찰에 참가함에 있어 『지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령』 제 37조 제 3항 규정에 의거 입찰보증금을 면제 받는바 같은 법 제 4항의 규정에 의한 국고귀속사유가 발생할 때에는 동 사유발생일로부터 30일 이내에 입찰보증금에 해당하는 금액을 현금으로 납입할 것을 약속하며 동 기한까지 납부하지 않을 경우에는 귀 기관의 어떠한 조치에도 일체 이의제기하지 않을 것을 약속하며 이에 각서를 제출합니다.

2026년 월 일

입찰참가신청자

사업자(법인)등록번호:

상 호 또는 법 인 명 칭:

주 소:

전 화 번 호:

대 표 자:

서천고등학교장 귀하

[붙임4]

# 교 복 ( 동 · 하 복 ) 납 품 제 안 서

## 1. 일반현황 및 연혁

|           |      |       |             |
|-----------|------|-------|-------------|
| 회 사 명     |      | 대 표 자 |             |
| 사 업 분 야   |      |       |             |
| 주 소       |      |       |             |
| 연 락 처     | 전화 : | FAX : |             |
| 회사설립년도    | 년    | 월     |             |
| 직 원 현 황   |      |       |             |
| 해당부문 사업기간 | 년    | 월 ~   | 년 월 ( 년 개월) |
| < 주요연혁 >  |      |       |             |

## 2. 교복 납품 실적(최근 3년)

| 순번 | 학교명 | 계약일자 | 계약금액 | 납품수량 | 비고 |
|----|-----|------|------|------|----|
|    |     |      |      |      |    |

주) 1. 현재 수행중인 업무도 포함하여 최근 연도순으로 기재하며 본사업과 관련한 것만 기재  
(입찰공고일 기준 최근 3년간)  
2. 실적증명서를 반드시 첨부해야 하며, 현재 수행중인 사업은 계약서 사본 첨부

## 3. 교복 납품 실행 계획

4. 교복(동복) 납품에 있어 업체의 특,장점을 상세히 기술(별지로 첨부할 것).

5. A/S, 반품, 교환, 제품하자 등 소비자 불만에 대한 처리방안

2026. . .

제안자 성 명 (서명 또는 날인)

서천고등학교장 귀하

[붙임5]

# 교복 제조 및 판매시설 현황서

□ 업체명 :

1. 교복(동·하복) 제조를 위한 시설 보유 현황

단위 (대)

| 시설명    | 수량 | 시설명   | 수량 |
|--------|----|-------|----|
| 수쿠이    |    | 프레스   |    |
| 자동절사미싱 |    | 오버로크  |    |
| 인터로크   |    | 재단기   |    |
| 아이롱    |    | 기타시설물 |    |

2. 교복 제조를 위한 상기의 시설을 보유하고 있는 곳에 ○표를 하시오.

자사보유시설 : (                      )     /   하청업체보유시설 : (                      )

3. 교복 판매장 보유 현황

현     재 : 있다 (     ), 없다 (     )

확보계획 : 있다 (     ), 없다 (     )

4. 교복 제조 경험(구체적으로 기재) - 총(     )년

5. 교복 판매장에서 A/S 가능여부

| 가능 | 불가능 | 비고 (제품하자에 대한 교환 및 소비자불만사항에 대한<br>처리방안을 구체적으로 기술) |
|----|-----|--------------------------------------------------|
|    |     |                                                  |

※ 위의 사항은 낙찰업체가 확정된 이후 학부모 공장 방문 시 실사 확인 사항이므로 정확하게 기재하여 주시기 바랍니다.

※ 부정확하게 작성하여 발생한 모든 문제는 낙찰업체의 책임으로 합니다.

2026년            월            일  
업체명 :                      대표자                      (인)

서천고등학교장 귀하

[붙임6]

교복(동·하복) 원단의 재질 및 단가표

- ◆ 업체상호명 :
- ◆ 대표자 :
- ◆ 전화번호 : (담당자휴대폰 : )
- ◆ 주소 :
- ◆ 공장소재지 :

| 서천고등학교 교복 |          | 재질(겉감, 안감)<br>- 혼합비율, 원단제조사, 원단조직의<br>밀도, 특징 등) | 색상<br>(원단부착가능) | 단가 | 비고 |
|-----------|----------|-------------------------------------------------|----------------|----|----|
| 동복        | 점퍼       |                                                 |                |    |    |
|           |          |                                                 |                |    |    |
|           |          |                                                 |                |    |    |
|           | 티셔츠      |                                                 |                |    |    |
|           |          |                                                 |                |    |    |
|           |          |                                                 |                |    |    |
|           | 니트<br>조끼 |                                                 |                |    |    |
|           |          |                                                 |                |    |    |
|           |          |                                                 |                |    |    |
|           | 긴바지      |                                                 |                |    |    |
|           |          |                                                 |                |    |    |
|           |          |                                                 |                |    |    |
| 기타부속품     |          |                                                 |                |    |    |
| 하복        | 티셔츠      |                                                 |                |    |    |
|           |          |                                                 |                |    |    |
|           |          |                                                 |                |    |    |
|           | 반바지      |                                                 |                |    |    |
|           |          |                                                 |                |    |    |
| 합 계       |          |                                                 |                |    |    |

\* 서천고등학교 교복 사양서를 확인하여 교복 견본품을 제작할 것  
2026년 월 일

제출자 : (인)  
서천고등학교장 귀하

## 서 약 서

「2027학년도 교복(동복,하복) 학교주관구매 업체선정」입찰에 참여하여 다음과 같은 내용을 서약합니다.

1. 본 업체는 제안서 제출과 평가에 있어 학교에서 결정한 평가내용, 방법 및 평가 결과를 수용하고 제안서 평가와 관련하여 추후 어떠한 이의도 제기하지 않는다.
2. 본 업체는 다음과 같은 행위를 하지 않는다.
  - 가. 입찰 참여 업체 간의 입찰가격 담합 행위 및 타 업체의 입찰 참여 방해 행위
  - 나. 낙찰업체 제품 판매를 방해하기 위한 저가 공세 행위, 호객 행위, 사은품 제공(쿠폰제공), 부가서비스 제공, 낙찰업체 제품의 음해 행위, 허위사실 유포, 비난 행위 등
  - 다. 교복선정위원회 위원들을 음해하거나 학부모간의 갈등을 조장하는 행위
  - 라. 학교를 방문하여 협박 및 소란을 피우는 행위
  - 마. 학생 및 학부모가 업체에 방문할 때, 다른 물건을 끼어 파는 행위 등
3. 입찰결과에 따라 낙찰자가 될 경우 교복제조 및 납품을 계약조건에 따라 성실히 이행하도록 한다.
4. 기타 구두로 합의된 사항도 철저히 지키며 상호 협력한다.
5. 본 업체의 행동으로 피해 발생 시 민·형사상의 책임을 다한다.
6. 본 계약 특수조건 등 “부정당업자의 제재”에 해당 시 부정당업자의 제재 신고가 가능함을 인지하고, 이에 대한 책임을 감수한다.

2026년 8 월 일

업 체 명 :

사업자등록번호 :

주 소 :

대 표 자 : (인)

서천고등학교장 귀하

[붙임8]

위 임 장  
(대리인 접수 시 제출)

- 상 호 :
- 사업자등록번호 :
- 대 표 자 :
- 주 소 :
- 전 화 번 호 :

상기 본인은 2027학년도 서천고등학교 교복구매 제안서를 제출함에 있어 일체의 권한  
은 다음의 사람에게 위임합니다.

|        |  |      |  |
|--------|--|------|--|
| 성 명    |  |      |  |
| 주민등록번호 |  | 전화번호 |  |
| 주 소    |  |      |  |

위임자 : (인)

붙임 재직증명서 1부.

서천고등학교장 귀하

1. 금품·향응 등을 요구 또는 약속하거나 수수(授受)하지 않을 것이며, 관계 공무원에게 금품, 향응 등을 제공한 경우에는 「국가계약법 시행령」 제76조 제1항 제10호 또는 「지방계약법 시행령」 제92조 제1항 제10호에 따른 부정당업자의 입찰참가자격 제한 처분을 받겠습니다.

3. 공정한 직무수행을 방해하는 알선·청탁을 통하여 입찰 또는 계약과 관련된 특정 정보의 제공을 요구하거나 받는 행위를 하지 않습니다.

서약자 업체명 :                      대표 :                      (인)

서천고등학교장 귀하



## 서천고등학교 청렴계약 입찰특별유의서

**제1조 (목적)** 이 청렴계약 이행을 위한 입찰특별유의서는 서천고등학교에서 집행하는 공사·용역·물품구매 등에 대한 입찰에 있어 입찰에 참가하고자 하는 자가 입찰유의서 외에 특별히 유의할 사항을 정함을 목적으로 한다.

**제2조 (입찰참가업체의 청렴계약 이행각서 제출)** ① 입찰에 참가하는 모든 업체는 발주기관과 입찰참가업체가 상호신뢰를 바탕으로 입찰, 계약, 계약이행과정에서의 담합 등 불공정행위나 관계공무원에게 금품·향응 등 부당한 이익을 제공하지 않고, 이를 위반 시 입찰참가자격 제한, 계약해제 등을 감수하겠다는 ‘청렴계약 이행각서’를 제출한 것으로 간주하며, 낙찰대상자로 선정된 업체만 별도 업체대표자가 서명하여 제출하고 계약 체결 시 계약상대자는 청렴계약이행 서약내용을 그대로 서천고등학교 청렴계약이행 특수조건으로 약정하는데 동의하고 준수하여야 한다.

② 입찰에서 낙찰자로 선정된 자가 계약체결 시 청렴계약 이행각서 내용을 계약특수조건에 명기하여 계약을 하는 것을 거부하여 낙찰통지를 받은 후 10일 이내에 계약이 체결되지 아니하는 경우에는 낙찰 취소조치를 받게 된다.

**제3조 (계약담당공무원 등의 청렴계약 이행각서 징구)** 계약담당공무원 등 청렴계약 대상 부서에 보직되는 경우 관련 사업 담당(자) 및 발주담당공무원이 입찰, 계약 및 계약이행과정에서 입찰참가업체로부터 어떠한 명목의 금품이나 향응을 요구하거나 받지 않으며 위반시에는 관계법에 따라 징계 등 문책을 감수하겠다고 함께 서명한 서천고등학교 청렴계약 이행각서를 징구하여 비치한다.

**제4조 (부정당업자의 입찰참가자격 제한)** ① 입찰에 참가하는 자가 입찰가격이나 특정인의 낙찰을 위하여 담합 등 불공정 행위를 하였을 때에는 다음 각호의 1에서 정하는 바에 의하여 서천고등학교에서 시행하는 입찰에 참가제한을 받게 된다.

1. 경쟁입찰에 있어서 특정인의 낙찰을 위하여 담합을 주도한 자는 입찰참가자격 제한 처분을 받은 날로부터 2년 동안 참가하지 못한다.
2. 경쟁입찰에 있어서 입찰가격을 서로 상의하여 미리 입찰가격 협정을 하거나 특정인의 낙찰을 위하여 담합한 자는 입찰참가자격 제한 처분을 받은 날로부터 1년 동안 참가하지 못한다.

② 입찰담합 등 불공정행위를 한 경우에는 제1항과 병행하여 독점규제 및 공정거래에 관한 법령에 따라 공정거래위원회에 고발 등 조치를 하는데 일체 이의를 제기하지 않는다.

③ 입찰·계약체결 및 계약이행 과정에서 관계공무원에게 직·간접적으로 금품, 향응 등 부당한 이익을 제공하지 않으며 이를 위반하였을 때에는 다음 각호의 1에서 정하는 바에 의하여 서천고등학교에서 시행하는 입찰에 참가 제한을 받게 된다.

1. 입찰, 계약체결 및 계약이행 과정에서 관계공무원에게 금품, 향응 등을 제공함으로써 입찰에 유리하게 되어 계약이 체결되었거나 시공 중 편의를 받아 부실시공한 자는 입찰참가자격 제한 처분을 받은 날로부터 2년 동안 참가하지 못한다.
2. 입찰 및 계약조건이 입찰자 및 낙찰자에게 유리하게 되도록 하거나, 계약이행을 부실하게 할 목적으로 관계공무원에게 금품, 향응 등을 제공한 자는 입찰참가자격 제한 처분을 받은 날로부터 1년 동안 참가하지 못한다.
3. 입찰, 계약체결 및 계약이행과 관련하여 관계공무원에게 금품, 향응 등을 제공한 자는 입찰참가자격 제한 처분을 받은 날로부터 6개월 동안 참가하지 못한다.

④ 제1항 내지 제3항의 규정에 의하여 입찰참가자격을 제한하는 서천고등학교 처분과 관련하여 입찰에 참가하는 업체는 서천고등학교를 상대로 손해배상을 청구하거나 배제하는 입찰에 관하여 민·형사상 이익을 제기하지 아니한다.

**제5조(계약해지 등)** ① 입찰, 계약체결 및 계약이행과 관련하여 관계공무원에게 뇌물을 제공한 자는 다음 각호의 1에서 정하는 바에 의하여 당해 계약에 대한 조치를 받는다.

1. 계약체결 전의 경우에는 적격낙찰자 결정대상에서 제외하거나 낙찰자가 결정된 경우에는 그 결정을 취소한다. 다만, 발주기관의 사업 수행상 부득이한 경우에는 그러하지 아니할 수 있다.
2. 계약체결 이후 착공전의 경우에는 당해 계약을 해제한다. 다만, 발주기관의 사업수행상 부득이한 경우에는 그러하지 아니할 수 있다.
3. 계약이행 이후에는 계약의 전부 또는 일부를 해제 또는 해지한다. 다만, 계약대상물의 성격, 진도, 규모, 이행기간 등을 감안하여 부득이한 경우에는 그러하지 아니할 수 있다.
4. 계약상대자는 제1호 내지 제3호의 규정에 의한 서천고등학교의 처분에 대하여 민·형사상 일체 이익을 제기하지 않는다.

**제6조(기타사항)** ① 입찰에 참가하는 업체의 임·직원(하도급업체 포함)과 대리인이 관계공무원에게 금품, 향응 등을 제공하거나 담합 등 불공정행위를 하지 않도록 하는 업체윤리강령과 내부비리 제보자에 대하여도 일체의 불이익 처분을 하지 않는 사규를 제정하도록 적극 노력하여야 한다.

## 청렴계약이행 서약서

당사는 서천고등학교에서 시행하는 2027학년도 학교주관 교복 구매업체 선정 입찰 및 계약에 참여함에 있어 당사의 임직원과 대리인은 입찰, 계약, 계약이행과정에서의 담합 등 불공정행위나 관계공무원에게 금품·향응 등 뇌물이나 부당한 이익을 제공하지 않을 것이며, 귀교의 “청렴계약이행을 위한 입찰 특별유의서”를 반드시 준수하고, 본 서약을 그대로 계약특수조건으로 계약하여 이행할 것을 약속합니다.

만일 이를 위반하여 서천고등학교로부터 입찰참가 자격제한, 계약해지 등 서천고등학교의 조치와 관련하여 당사가 서천고등학교를 상대로 손해배상을 청구하거나 당사를 배제하는 입찰에 관하여 민·형사상 이익을 제기하지 않을 것을 서약합니다.

2026. . .

서 약 자 회사명 :

대표자 : (인)

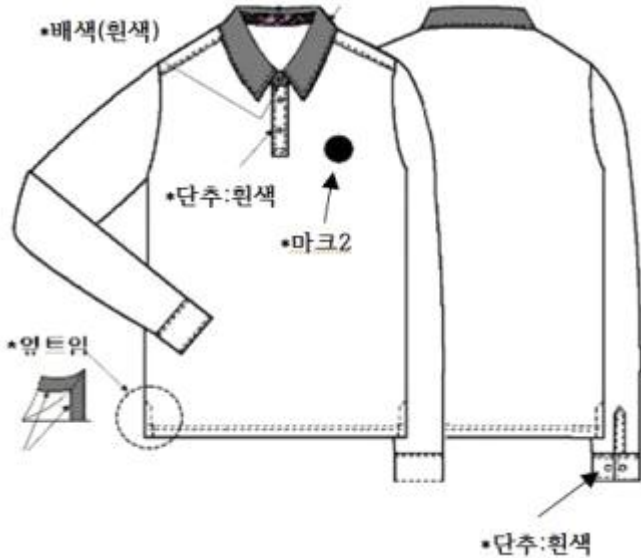
서천고등학교장 귀하

# 서천고등학교 교복 사양서

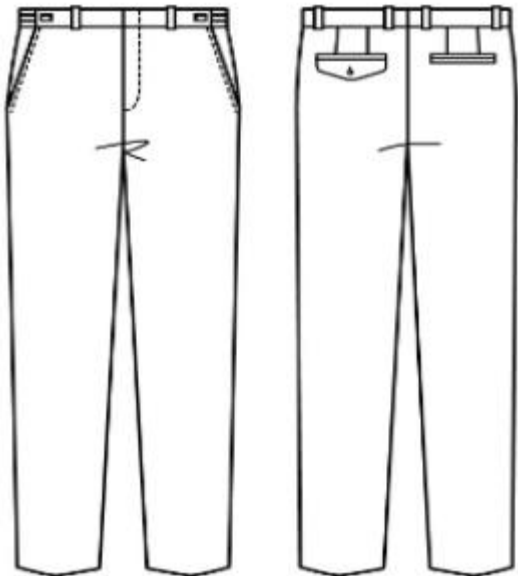
## 1. 동복 생활복

| 상의(야구점퍼)                                                                                                                                                                                                                                | 예상 이미지 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <p>단추:검정색</p> <p>마크2 10</p> <p>마크</p> <p>포켓</p> <p>백세보리<br/>-7' 목 가운데 배색(원색) 2줄<br/>-간격: 7'</p> <p>배색(화색):소매</p> <p>말단 소매세보리<br/>-7' 목 가운데 배색(원색) 2줄<br/>-간격: 7'</p> <p>&lt;안쪽-앞&gt;      &lt;안쪽-뒤&gt;</p> <p>★스냅있음<br/>:속포켓<br/>중앙</p> |        |

|        |                                |
|--------|--------------------------------|
| 원단 혼용률 | 폴리에스터95, 폴리우레탄5                |
| 색상     | 검정색(몸통)                        |
| 배색     | 회색(소매), 흰색(넥, 밑단, 소매 시보리 2줄)   |
| 단추     | 검정색 똑딱이 단추(7개), 속포켓 똑딱이 단추(1개) |

| 상의(생활복)                                                                           | 예상 이미지                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 원단 혼용률 | 폴리에스터100                   |
| 색상     | 검정색(몸통 전체)                 |
| 배색     | 흰색(카라)                     |
| 단추     | 흰색(넥 3개, 소매 시보리 1개)        |
| 기타     | 밑단 옆트임 / 넥, 소매 시보리 안감 체크무늬 |

| 하의(긴바지)                                                                             | 예상 이미지                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |

|        |                        |
|--------|------------------------|
| 원단 혼용률 | 울60, 폴리에스터37, 폴리우레탄3   |
| 색상     | 회색                     |
| 기타     | 허리조절기, 노터크, 바지부리 8.5인치 |

2. 하복 생활복

| 상의(생활복) | 예상 이미지 |
|---------|--------|
|         |        |

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 원단 혼용률 | 폴리에스터100                         |
| 색상     | 흰색(몸통 전체)                        |
| 배색     | 곤색(카라), 검정색(가슴 포켓 1줄, 소매 시보리 1줄) |
| 단추     | 검정색(2개)                          |
| 기타     | 밑단 옆트임, 넥 안감 체크무늬                |

| 하의(반바지) | 예상 이미지 |
|---------|--------|
|         |        |

|        |                                           |
|--------|-------------------------------------------|
| 원단 혼용률 | 폴리에스터93, 폴리우레탄7                           |
| 색상     | 곤색                                        |
| 기타     | 밑단 옆트임, 바지부리10, 양쪽 뒷주머니, 허리사이즈 조절 안쪽 끈 포함 |

### 3. 마크

| 마크 1 (실물 이미지)                                                                                       | 마크 2 (실물 이미지)                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    |                                                                                                                                                                                                       |
| <p>1. 크기 : 가로 7cm, 세로 9cm</p> <p>2. 색상: 검정색, 흰색 테두리</p> <p>3. 위치 : 가슴 규정 위치</p> <p>4. 품목 : 야구점퍼</p> | <p>1. 크기</p> <p>1) 야구점퍼: 지름 7cm 원형</p> <p>2) 동복, 하복 상의: 지름 5cm 원형</p> <p>2. 색상</p> <p>1) 바깥쪽 원 테두리 배경, 高: 곤색</p> <p>2) 안쪽 원 배경, 글씨: 흰색</p> <p>3) 학교 개교(1953): 회색</p> <p>4) 개나리 문양: 노란색</p> <p>3. 위치</p> <p>1) 야구점퍼: 오른쪽 팔</p> <p>2) 동복, 하복 상의: 가슴 규정 위치</p> <p>4. 품목 : 야구점퍼, 동복, 하복</p> |

## 서천고등학교 교복 구매 적격업체 선정 평가표

업체명: 000학생복

| 평가항목 |                  | 등급 |    |    |    |    | 등급심사기준                                                                                                                 | 비고 |
|------|------------------|----|----|----|----|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 총점   | 세부항목             | A  | B  | C  | D  | E  |                                                                                                                        |    |
| 100점 | 옷감의 재질<br>(30점)  | 30 | 28 | 26 | 24 | 22 | ○ 국산섬유원단 품질인증제품 여부<br>-품질인증마크(한국의류시험연구원Q-마크), KOLAS 기관의 시험성적서(Q-마크 검사기준)<br>○ 옷감의 촉감과 질감의 상태<br>○ 섬유조직의 세밀함과 부드러움      |    |
|      | 교복의 완성도<br>(30점) | 30 | 28 | 26 | 24 | 22 | ○ 바느질의 꼼꼼함<br>○ 단추, 지퍼의 견고함<br>○ 마감처리의 완성도<br>○ 여유단의 정도                                                                |    |
|      | A/S 계획<br>(20점)  | 20 | 18 | 16 | 14 | 12 | ○ 납품 후 AS의 편의성-거리적 접근성, 신속성<br>○ AS 내용 - 바느질, 단추, 지퍼 등 세부적 사항<br>○ 제품 하자에 대한 처리방안, 반품 및 교환 등 -무상 A/S기한(1년), 하자이행보증서 제출 |    |
|      | 업체의 신뢰도<br>(10점) | 10 | 8  | 6  | 4  | 2  | ○ 최근 3년간 교복(동복) 납품에 한하여 평가<br>○ 1년당 1교 동복 납품을 1건으로 평가<br>- 20건 이상 10점, 15건 이상 8점, 10건 이상 6점, 5건 이상 4점, 5건 미만 2점 부여     |    |
|      | 업체의 성실도<br>(10점) | 10 | 8  | 6  | 4  | 2  | ○ 안정적인 제품공급 - 계약이행능력, 숙련도<br>○ 품목별 권장 상한 단가 비율설정 적정 여부<br>○ 제품 생산에 대한 자신감과 특징점 제시                                      |    |
| 합 계  |                  |    |    |    |    |    |                                                                                                                        |    |

2026년 월 일

상기 평가는 본인의 양심에 따라 공정하게 하였음을 확인하고 자필 서명합니다.

평가위원 : (서명)



교복 품목별 단가 비율표 (양식)

|           | 품목     |           | 수량 | 단가비율 | 비고   |
|-----------|--------|-----------|----|------|------|
|           |        |           |    |      |      |
| 동복<br>생활복 | 상의     | 야구점퍼      | 1  |      |      |
|           |        | 긴팔상의      | 1  |      |      |
|           | 하의     | 긴바지       | 1  |      |      |
|           | 기타 부속품 | 예시: 넥타이 등 |    |      |      |
| 소계        |        |           |    |      | 100% |
| 하복<br>생활복 | 상의     | 반팔상의      | 1  |      |      |
|           | 하의     | 반바지       | 1  |      |      |
|           | 기타 부속품 | 예시: 넥타이 등 |    |      |      |
| 소계        |        |           |    |      | 100% |

2026년    월    일

업체명 :                      대표자                      (인)

서천고등학교장    귀하

## 한국의류시험연구원 Q-MARK 검사기준

| 시험 항목             |         | 상의      |     | 바지 , 스커트, 모직조끼 |             | 셔츠,브라우스 |         |       |     |
|-------------------|---------|---------|-----|----------------|-------------|---------|---------|-------|-----|
|                   |         | 겉감      |     | 안감             | 겉감          |         | 안감      | 겉감    |     |
| 혼용률(%)            | 표시 기준   | (소모) 모  | 60% | 폴리 100%        | 모           | 60%     | 폴리 100% | 스판-폴리 | 75% |
|                   |         | 폴리에스터   | 40% |                | 폴리에스터       | 40%     |         | 레이온   | 25% |
|                   |         | (방모) 모  | 80% |                | -           | 일반-폴리   |         | 65%   |     |
|                   |         | 나일론     | 20% |                |             | 레이온     | 35%     |       |     |
|                   | 표시 기준비례 | ±5 이내   |     | ±5 이내          | ±5 이내       | ±5이내    | ±5이내    |       |     |
| 세탁견뢰도 (급)         | 변퇴색     | 4 이상    |     | 4 이상           | 4 이상        | —       | 4이상     |       |     |
|                   | 오염      | 4 이상    |     | 4 이상           | 4 이상        | —       | 4이상     |       |     |
| 마찰견뢰도 (급)         | 건       | 4 이상    |     | 4 이상           | .           | .       | .       |       |     |
|                   | 습       | 3 이상    |     | .              | .           | .       | .       |       |     |
| 일광견뢰도 (급)         |         | 4 이상    |     | —              | .           | .       | .       |       |     |
| 드라이 클리닝 견뢰도 (급)   | 변퇴색     | 4 이상    |     | 4 이상           | 4 이상        | —       | .       |       |     |
|                   | 용제 오염   | 4 이상    |     | 4 이상           | 4 이상        | —       | .       |       |     |
| 물견뢰도 (급)          | 변퇴색     | 4 이상    |     | 4 이상           | 4 이상        | 4이상     | .       |       |     |
|                   | 오염      | 3-4 이상  |     | 3-4 이상         | 3-4 이상      | 3-4이상   | .       |       |     |
| 세탁치수 변화율(%)       | 경사 방향   | ±3% 이내  |     | ±3 % 이내        | ±3% 이내      | —       | ±3% 이내  |       |     |
|                   | 위사 방향   | ±3% 이내  |     | ±3 % 이내        | ±3% 이내      | —       | ±3% 이내  |       |     |
| 드라이클 리닝 수축률(%)    | 경사 방향   | ±3% 이내  |     | ±3 % 이내        | ±2% 이내      | —       | .       |       |     |
|                   | 위사 방향   | ±3% 이내  |     | ±3 % 이내        | ±2% 이내      | —       | .       |       |     |
| 인장강도 (N)          | 경사 방향   | 178 이상  |     | —              | 178 이상 (주)1 | —       | 156 이상  |       |     |
|                   | 위사 방향   | 178 이상  |     | —              | 178 이상      | —       | 156 이상  |       |     |
| 필링(급)             |         | 4 이상    |     | —              | 4 이상 (주)2   | —       | 4 이상    |       |     |
| 인열강도 (N)          | 경사      |         |     | 11 이상          | .           | .       | .       |       |     |
|                   | 위사      |         |     | 11 이상          | .           | .       | .       |       |     |
| 내드라이클 리닝성 (% ,외관) | 치수변 화율  | ±2 % 이내 |     |                | .           | .       | .       |       |     |
|                   | 외관      | 변화없음    |     |                | .           | .       | .       |       |     |

\* 니트, 조끼, 가디건 혼용률 : 울 50% : 아크릴 50%

\* KC 안전요건 에 적합하여야 함

(주)1 모직조끼(니트,조끼,가디건) 인장강도 제외.

(주)2 모직조끼(니트,조끼,가디건) 아크릴 50% 이상일 때 , 필링 3급 이상