

2019학년도 세화고등학교 제10기 학교운영위원회 9차 임시회

일 시: 2020년 1월 28일(화) 10:30

장 소: 관리동 2층 회의실

- 안 건 -

순번	안건내용	쪽수
1	2020학년도 세화고등학교 학교회계 본예산 편성 및 2019학년도 2차 추가경정예산 편성에 관한 사항	1
2	2020학년도 학교발전기금 운영에 관한 사항	3
3	2020학년도 학교급식 운영 계획에 관한 사항	4
4	2020학년도 학년별 분반계획에 관한 사항	19
5	2020학년도 3학년 교육과정 운영에 관한 사항	19
6	기타 안건	19

[안건 1.] 2020학년도 세화고등학교 학교회계 본예산 편성 및
2019학년도 2차 추가경정예산 편성에 관한 사항

▣ 2019학년도 2차 추경 총괄표

(단위 : 천원)

세입	사 업 명	경정 예산액 (2차 추경)	기정 예산액 (1차 추경)	비교 증감
1.이전수입		2,795,280	2,733,575	61,705
	1.지방자치단체이전수입	76,985	76,985	0
	2.교육비특별회계이전수입	446,593	269,226	177,367
	3.기타이전수입	2,271,702	2,387,364	-115,662
2. 자체수입		7,882,675	7,932,688	-110,013
	1.학부모부담수입	7,760,690	7,874,632	-113,942
	2.행정활동수입	61,985	58,056	3,929
3.기타수입		839,197	839,197	0
	1.전년도이월금	839,197	839,197	0
세입 합계		11,457,152	11,505,460	-48,308

세출	사 업 명	경정 예산액 (2차 추경)	기정 예산액 (1차 추경)	비교 증감
1.인적자원 운용		5,621,992	5,738,221	-116,229
	1.교직원보수	4,556,464	4,679,026	-122,562
	2.기타 교직원보수	939,647	928,172	11,475
	3.교직원 복지 및 역량강화	125,881	131,023	-5,142
2.학생복지/교육격차 해소		3,794,528	3,910,454	-115,926
	1.급식 관리	3,097,782	3,352,220	-254,438
	2.보건 관리	64,067	70,343	-6,276
	3.교육격차 해소	371,797	234,636	137,161
	4.학생복지	260,882	253,255	7,627
3.기본적 교육활동		486,545	555,141	-68,596
	1.교과 활동	46,782	98,451	-51,669
	2.창의적 체험활동	439,763	456,690	-16,927
4.선택적 교육활동		161,231	212,669	-51,438
	1.방과후학교 운영	107,282	160,000	-52,718
	2.독서활동	7,457	7,800	-343
	3.기타 선택적 교육활동	46,492	44,869	1,623
5.교육활동 지원		791,707	471,476	320,231
	1.교무업무 운영	198,688	181,964	16,724
	2.생활지도운영	44,780	47,854	-3,074
	3.학습지원실 운영	175,149	161,658	13,491
	4.교육여건 개선	373,090	80,000	293,090
6.학교 일반운영		601,149	617,499	-16,350
	1.학교기관운영	188,881	190,742	-1,861
	2.시설 장비 유지	404,909	417,057	-12,148
	3.학교운영 협력	7,359	9,700	-2,341
세출 합계		11,457,152	11,505,460	-48,308

▣ 2020학년도 본예산 총괄표

(단위 : 천원)

세입	사 업 명	본예산 (2020학년도)	본예산 (2019학년도)	비교 증감
1.이전수입		2,415,899	2,704,180	-288,281
	1.지방자치단체이전수입	0	0	0
	2.교육비특별회계이전수입	0	0	0
	3.기타이전수입	2,415,899	2,704,180	-288,281
2. 자체수입		8,391,424	8,495,378	-103,954
	1.학부모부담수입	8,258,454	8,446,738	-188,284
	2.행정활동수입	132,970	48,640	84,330
3.기타수입		281,030	717,124	-436,094
	1.전년도이월금	281,030	717,124	-436,094
	세입 합계	11,088,353	11,916,682	-828,329

세출	사 업 명	본예산 (2020학년도)	본예산 (2019학년도)	비교 증감
1.인적자원 운용		5,981,145	5,699,732	281,413
1.교직원보수		4,890,529	4,684,470	206,059
2.기타 교직원보수		961,710	920,112	41,598
3.교직원 복지 및 역량강화		128,906	95,150	33,756
2.학생복지/교육격차 해소		3,479,562	4,182,046	-702,484
1.급식 관리		3,323,480	3,936,218	-612,738
2.보건 관리		58,982	67,432	-8,450
3.학생복지		97,100	178,396	-81,296
3.기본적 교육활동		537,940	573,490	-35,550
1.교과 활동		108,980	99,640	9,340
2.창의적 체험활동		428,960	473,850	-44,890
4.선택적 교육활동		152,464	542,300	-389,836
1.방과후학교 운영		120,000	520,900	-400,900
2.독서활동		30,064	19,100	10,964
3.기타 선택적 교육활동		2,400	2,300	100
5.교육활동 지원		309,525	362,219	-52,694
1.교무업무 운영		168,493	185,764	-17,271
2.생활지도운영		47,697	47,852	-155
3.학습지원실 운영		56,599	128,603	-72,004
4.교육여건 개선		36,736	0	36,736
6.학교 일반운영		627,717	556,895	70,822
1.학교기관운영		219,575	197,218	22,357
2.시설 장비 유지		399,442	350,977	48,465
3.학교운영 협력		8,700	8,700	0
세출 합계		11,088,353	11,916,682	-828,329

[안건 2.] 2020학년도 학교발전기금 운영에 관한 사항

1. 수입 및 사용계획 / 이월내역 상세 및 사용계획

(단위 : 원)

구 분	수입액			재 원	사용처	비 고
	이월금	계획금	계			
학생장학금	21,559,609	4,000,000	25,559,609	외부장학금 (교회)	성적우수학생 및 저소득층자녀 장학금	※이월물품:기프트카드 20매 (총 1,000,000원)
학교 교육시설의 보수 및 확충	17,479,248	0	17,479,248		학교교육 및 학생지원 시설의 보수 및 확충	
교육용 기자재 및 도서의 구입	15,765,770	0	15,765,770		교육용기자재 및 도서구입	
학교체육활 동 기타 학예활동의 지원	101,500	0	101,500		체육대회, 동아리 활동, 기타 학예활동 지원	
계	54,906,127	4,000,000	58,906,127			

[안건 3.] 2020학년도 학교급식 운영 계획에 관한 사항

2020학년도 학교급식 운영계획 심의 (안)

1. 제안 사유

가. 관련 : 학교급식법 시행령 제2조 2항 및 제4조

나. 2020학년도 시작 전까지 학교운영위원회 심의 또는 자문을 거쳐 운영계획을 수립토록 되어있는 바(개정급식법), 운영계획을 수립하여 심의 또는 자문을 받고자 합니다.

2. 심의 사항

- 1) 학교급식 운영방식, 급식대상, 급식횟수, 급식시간 및 구체적 영양기준 등에 관한 사항
- 2) 학교급식 예산·결산에 관한 사항
- 3) 식재료 품질기준, 원산지 및 그 밖의 구체적인 품질기준 및 완제품 승인, 사전 반입 식재료 및 친환경 농산물 사용에 관한 사항
- 4) 식재료 등의 구매방법 및 업체 선정 기준에 관한 사항
- 5) 수익자부담경비 및 급식비 결정
- 6) 우유급식 실시에 관한 사항
- 7) 급식 지원대상자 선정 등에 관한 사항
- 8) 급식활동에 관한 보호자의 참여와 지원에 관한 사항
- 9) 기타

□ 안건1. 학교급식 운영방식, 급식대상, 급식횟수, 급식시간 및 구체적 영양기준 등에 관한 사항

1. 운영방식

구 분	운영방식	조리방식	급식횟수	급식대상	급식내용	인력구성	배식방법
중식	직영	공동조리 (주조리교: 세화고 비조리교: 세화여고, 세화여중)	1일 2식 (중·석식) 주 5회	▷ 1·2·3학년 학생 및 교직원	▷ 1식 4찬 (김치포함) ▷ 주 1~3회 보조식 추가 제공 ▷ 음용수 - 정수기 (전문업체관리)	▷ 영양사:3 조리사:4 조리원:9 보조영양사:1 조리보조:4 배선원:6 배식원:23 총 50명	▷ 대면배식 적량배식 시차배식
석식				▷ 선택 요일별 희망자			

※ 급식횟수, 급식시간은 학사일정에 따라 변경가능

2. 급식 인원 및 시간

	구 분	세화고	세화여고	세화여중	교직원	계	비 고
중식	인 원	1,126명	1,123명	820명	236명	3,305명	
	급식시간	12:30 ~ 13:20	11:30 ~ 12:20	12:30 ~ 13:20	11:00 ~ 13:00		
	급식장소	3층 학생식당	2,3층 학생식당	2층 학생식당	1층 식당		
석식	인 원	희망자	희망자	없음	희망자		
	급식시간	17:30 ~ 18:20	17:20 ~ 18:10		17:00 ~ 18:20		
	급식장소	3층 학생식당	2층 학생식당		3층 학생식당		

3. 2020학년도 급식 예상일수

1) 세화고, 세화여고

월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	합계
중식	21일	15일	18일	22일	8일	10일	20일	15일	20일	16일	0일	2일	167일
석식	10일	12일	17일	20일	6일	6일	20일	15일	18일	5일	0일	0일	129일

2) 세화여중

월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	합계
중식	21일	18일	15일	21일	9일	9일	19일	17일	20일	16일	0일	2일	167일

※ 학사일정에 따라 추후 변경 될 수 있음

3. 학교급식 영양기준량 산정 및 관리기준

가. 근거 : 학교급식법 제11조 제2항, 학교급식법 시행규칙 제5조 1항 학교급식법령 준수

- 전통 식문화(食文化)의 계승, 발전을 고려할 것
- 염분(염도0.6~0.7%이하), 유지류, 단순당류 또는 식품첨가물 등을 과다하게 사용하지 않을 것
- 가급적 자연식품과 계절식품을 사용할 것
- 다양한 종류의 식품과 다양한 종류의 조리방법을 사용할 것

4. 본교의 학교급식 영양 기준량 산정

[학교급식법 시행규칙 제5조(학교급식의 영양관리기준 등)]

구 분	성 별	에너지 (kcal)	단백질 (g)	비타민A (R.E.)	타아민 (비타민B)(mg)	리보플라빈 (비타민B)(mg)	비타민C (mg)	칼슘 (mg)	철 (mg)
				평균 필요량	평균 필요량	평균 필요량	평균 필요량	평균 필요량	평균 필요량
중학교	여 자	667	15	154	0.27	0.34	23.4	250	3.0
고등 학교	여 자	667	15	167	0.27	0.34	25.0	250	4.0
	남 자	900	20	200	0.37	0.50	28.4	267	5.0
교직원 및 기타	남 자	800	18.4	174	0.34	0.44	25.0	194	2.7
	여 자	634	15	150	0.30	0.34	25.0	194	3.7
본교 영양 기준량		755	17	175	0.30	0.40	25.7	251	3.7

- 나이를 통한 영양기주량, 연령·성별 영양량 산정

- 학교급식의 영양관리기준(안)은 한끼(점심)의 기준량을 제시한 것으로 학생의 성장 및 건강상태, 활동정도, 지역적 상황 등을 고려하여 탄력적으로 적용할 수 있음

- 영양량은 계절별로 연속 5일씩 1인당 평균영양공급량으로, 준수범위는
에너지 공급량 : 영양관리기준 에너지의 $\pm 10\%$, 구성비율 = 탄수화물(55~70%):단백질(7~20%):지방(15~30%)

□ 안건2. 학교급식 예산에 관한 사항

1. 2020학년도 학교급식 예산

가. 세입

(단위:천원)

구 분		금 액	비 고
중 식	세화여고	897,307	(5,430원x1,000명)+(5,430원x230명)+(5,430x120명)
	세 화 고	938,793	(5,430원x1,070명)+(5,430원x125명)+(5,430x80명)
	세화여중	703,453	(5,263원 x 820명 x 163일)
	교 직 원	143,352	(5,430원 x 150aud x 176일)
	소 계	2,682,905	
석 식	세 화 고	220,332	(6,100원x280명x129일)
	세화여고	228,201	(6,100원x290명x129일)
	교 직 원	15,738	(6,100원x20명x129일)
	소 계	464,271	
합 계		3,147,176	

※ 학사일정에 따라 추후 변경 될 수 있으며, 고1은 희망급식으로 세입액 변동있음 (고2,3 무상급식)

※ 석식은 희망급식으로 변동폭이 큼

나. 세출

(단위: 천원)

항 목	구 분	금 액	비 율	비 고
식재료비	계	1,972,822	62.7%	
인건비	직 영	599,995		▷ 영양사(3), 조리사(4), 조리원(9)
	일부위탁	388,859		▷ 보조영양사(1), 조리보조(4), 배식원(23), 배선원(6)
	계	988,854	31.4%	
관리비	상하수도 외	145,500		▷ 전기, 상하수도, 도시가스 등
	소모품구입비	40,000		▷ 위생장갑, 고무장갑, 마스크, 앞치마, 세제, 수세미등
	계	185,500	5.9%	
합 계		3,147,176	100%	

- [2020학년도 친환경무상급식 단가] 식재료비: 인건비: 관리비 = 62.6% : 31.9% : 5.5%

- 인건비는 식품비 관리비와 분리집행 (인건비 잔액은 식품비, 관리비로 통합사용 불가)

- 관리비는 학교실정에 맞게 식품비로 통합사용 가능 (식품비는 관리비로 전환사용 불가)

(서울특별시교육청 체육건강문화예술과-674(2020.1.15.))

- 종사원 등의 고교 배치기준 및 재원부담은 배식방법, 급식 실시횟수, 급식인원, 식단구성 등을 고려하여 학교운영위원회의 심의(자문)를 거쳐 학교장이 자율결정 ('12.11월 교육부 감사 지적 사항)

다. 학교비지원

(단위:천원)

구 분	세화고	세화여고	세화여중	계	비 고
금 액	55,000	50,000	39,000	144,000	급식시설 설비구입·유지비 (조리실,세척실 바닥공사) 등

2. 2019학년도 학교급식 결산 - 2019학년도 학교회계 결산 보고 시 포함

□ 안전3. 식재료 품질기준, 원산지 및 그 밖의 구체적인 품질기준 및 완제품 승인, 사전 반입 식재료 및 친환경 농산물 사용에 관한 사항

1. 식재료 구체적인 품질기준

- 학교급식법 시행규칙 제16조 및 학교급식법 시행규칙의 식재료의 품질관리 기준을 준수

구 분		품 질 관 리 기 준
농산물	일반사항	식재료우수관리지정업체, “원산지” 표시 유기농산물 및 무농약 농산물, 우수농산물인증품, 이력추적관리품, 지리적특산물, 농산물표준규격 혹은 상품가치가 “상”이상 유전자 변형 농산물 및 유전자 변형 식품 제외(NON-GMO)
	쌀	친환경쌀 (무농약쌀 이상), 수확연도부터 1년 이내, 도정일 일주일이내, 단일품종
	전처리농산물	표시사항 (제품명, 업소명, 제조연월일, 원재료 품질 ‘원산지,등급,생산연도’ 내용량, 보관 및 취급방법)
	수입농산물	대외무역법, 식품위생법 등 관련법령에 적합
축산물	공통사항	HACCP을 적용한 도축장 및 축산물가공장, 식육포장처리장에서 처리
	쇠고기	국내산 육질등급 2등급 이상 육우
	돼지고기	국내산 냉장 1등급 이상
	닭고기	국내산 냉장 품질등급 1등급 이상
	오리고기	국내산 냉장 무항생제 1등급 이상
	계란	품질등급 1등급 이상, 생산자식별번호 표시란
	수입축산물	대외무역법, 식품위생법, 축산물가공처리법 등 관련법령에 적합
수산물	일반사항	“원산지” 표시 품질인증품, 지리적표시품, 상품가치가 “상”이상
	전처리 수산물	HACCP을 이행하는 시설로서 해양수산부장관에게 등록한 생산, 가공시설 표시사항(제품명, 업소명, 제조연월일, 원재료 품질, 내용량, 보관 및 취급방법)
	수입수산물	대외무역법, 식품위생법 등 관련법령에 적합
가공 식품 및 기타	일반사항	전통식품, 산업표준인증품, 지리적특산물, 수산전통식품, 지리적표시품 식품안전관리인증기준을 적용하는 업소에서 생산된 가공식품 식품위생법에 따라 영업신고된 업소에서 생산된 가공식품 축산물가공처리법의 표시기준에 따라 제조업소, 유통기한 등이 표시된 축산물 가공품
	수입가공식품	대외무역법, 식품위생법 등 관련법령 적합한 것
	김치류	HACCP인증 제품, 숙성도 : 4.0 이하
	양념류	표시기준을 준수(식품제조·가공업)한 제품 - 고춧가루 : 국산 햇고춧사용, HACCP인증품 - 볶은참깨 : HACCP인증품 - 기타 양념류 중 원자재를 구매하여 임가공을 거쳐 사용할 경우에는 구매 및 임가공 관련 증명을 할 수 있으면 사용 가능함 (이때 제품에 임가공일자를 표시하여야 함)

- 수해, 가뭄, 천재지변 등으로 식품수급이 원활하지 않은 경우에는 식재료 품목별 관리 기준을 적용 하지 않음.

2. 수입품 사용 자문

가. 근거 : 학교급식법 시행규칙 제6조 제2항

- 국내산 식재료 사용을 원칙으로 하나 국내 생산이 되지 않거나 단가가 너무 높아 수급 사정이 원활하지 않은 품목에 한하여 수입산 및 수입산 원료로 가공한 식품을 대체하여 사용할 수 있다.

분 류	품 목
축산물	- 학교급식법 제10조 및 시행규칙 제4조 규정에 의거 한 축산물 등급의 상당의 품질을 갖춘 것
수산물류	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 냉동 생선류 (동태, 대구, 임연수어, 갈치, 가자미, 낙지, 삼치, 이면수, 쭈꾸미, 갑오징어, 장어, 새우 등) ◦ 건어물류 (쥐치포, 가다랑어포, 북어, 황태채, 진미채, 명엽채 등) ◦ 패류 (굴뱅이, 소라살 등) ◦ 젓갈류 (명란젓 등)
공산품류	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 통조림류 (옥수수캔, 토마토페이스트, 토마토퓨레, 파인애플캔, 오이피클캔, 올리브캔 등) ◦ 소스류 (우스터소스, 핫소스, 두반장소스, 굴소스 등) ◦ 냉동품류 (감자튀김 등) ◦ 면류 (스파게티, 마카로니 등) ◦ 수입 양념류 (참깨, 검은깨, 참기름, 들기름 등) ◦ 기타 (유부, 묵류, 유제품, 치즈, 견과류 등) ◦ 시중에 유통되는 장류 (간장, 고추장, 된장), 식용유, 올리브유 가공식품은 원료 함량이 국내산 100%가 아닌 경우가 대부분임.
채소 . 과일류	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 과일류 (오렌지, 파인애플, 바나나, 키위, 건포도, 망고, 용과, 블루베리 등) ◦ 채소류 (마늘쫑, 고사리, 토란대, 건목이버섯 등) ◦ 두류 (수입콩 묵류 : 도토리묵, 청포묵, 메밀 등) ◦ 종실류 (참깨, 잣, 아몬드, 콩류 등) ◦ 기타 (건목이, 계피, 단호박 등)

3. 사전 반입 사용승인

- 장시간의 작업을 요하는 메뉴나 숙성의 단계가 필요한 경우, 업체의 휴무(일요일, 법정공휴일) 및 상태가 좋지 않은 야채류의 원활한 교환과 신선한 식재료의 수급을 위해 전일에 입고시켜 선처리 작업을 할 수 있도록 함.

목적 및 필요성	품 목
식재료 및 조리의 질적 향상 당일 급식 조리의 어려움	<ul style="list-style-type: none"> - 곡류 (쌀 및 잡곡류) : 주3회 단위 배송 - 육류 (뼈, 갈비 등) : 당일 입고 시 조리 어려움 (핏물제거 등) - 농산물 (우엉채, 연근채, 깻잎 등) : 조리공정에 어려움이 있는 품목

4. 완제품 사용 자문

가. 근거 : 학교급식법시행령 제3조 제3항

- 학교급식으로 제공되는 식품은 학교급식을 실시하는 학교의 급식시설의 조리실에서 조리하여 제공하여야 함이 원칙이나 조리실에서 조리 불가능한 제품은 완제품을 구입하여 사용하고자 함

나. 사유

- 조리 불가능 식품 및 식단의 다양화

품 목	종 류	완제품 급식사유	생산업체
농·축·수산 가공품	돈까스, 함박스테이크, 생선까스, 오징어까스, 새우까스 등	학생들의 기호도가 높은 반면 급식 인원이 많아 시간적으로 직접조리가 불가능함	CJ프레시웨이, 청정 원, 아워홈, 더슬로 우메이드, 오투기, 풀무원, 바른선, 푸 드박스, 푸드랜드, 면사랑, 하늘빛, 진 미식품, 이츠웰, 서 울우유, 남양유업, 도담애, 백설, 동원, 해표, 해찬들, 오복, 천년풍미, 해오름, 코주부, 싱싱플러스, ,SRC, 선진, 푸름, 자담선, 하늘채, 하 이포크, 농심, 싱싱 팜, 참조은, 롯데, 지엔티, 쿠팡맘, 신 양촌, 샘표, 등 현재 완제품 식재료 납품업체들
유제품	우유, 요구르트, 치즈, 호상요구르트 등	성장기 학생들에게 많이 요구되는 칼슘, 철분 등 무기질을 보충하기 위함(선택도 높음) 제조불가능	
떡 류	경단, 송편, 절편 등	가정에서 접하기가 어렵고 아동들의 선호도도 떨어지 므로 학교급식을 통해 전통음식을 접하게 함	
빵 류	토스트, 모닝빵, 제과점빵, 햄버거빵 등	밥, 국, 반찬으로 제공되는 식단에 변화를 주어 아동들 의 기호가 높은 빵을 급식함으로써 아동들의 기호를 만족시킬 수 있음	
과일류	아이스홍시, 곡감, 딸기, 바나나, 사과, 토마토, 포도 등	비타민B, 비타민C, 등 수용성 비타민을 보충하며 후식으로 제공, 개별포장 등 조리실에서 직접 가공하기 어려움	
양념류	간장, 된장, 고추장, 마요네즈, 후추, 소금, 볶은깨 등	조리실에서 직접 담거나 제조가 불가능함	
통조림류 케찹류	딸기잼, 케찹, 머스타드소스, 참치캔, 콩치캔 등	조리실에서 직접 조리하기가 불가능함	
김 류	맛김 (구운김)	학생들의 기호도가 높은 반면 조리실에서 직접 조리가 불가능함.	
쥬스류	과일 쥬스 등	비타민B, 비타민C 등 수용성 비타민을 보충하며, 후식으로 제공	
장아찌류	단무지, 오이지, 오이피클 등	조리실에서 직접 조리가 불가능함. (전일 혹은 당일 입고되므로 숙성기간 필요함)	
유지류	버터, 마가린, 참기름, 올리브유, 식용유 등	조리실에서 직접 담거나 제조가 불가능함	
두부류	순두부, 연두부 등	조리실에서 직접 제조가 불가능함	
묵 류	도토리묵, 녹두묵, 메밀묵, 청포묵 등	조리실에서 불가능하고 학교급식을 통한 전통음식을 접하게 함	
알 류	깐 계란, 깐 메추리알 등	조리실에서 직접 제조가 불가능함 (시간 내 작업 불가능함)	
면 류	칼국수, 소면, 우동, 쫄면, 수제비, 만두류 등	조리실에서 직접 제조가 불가능함	
소스류	돈까스소스, 스테이크소스, 케찹, 우스터소스, 페이스트	조리실에서 직접 제조가 불가능함	

5. 친환경 농산물(우수농산물)사용 심의

가. 근거

- 학교급식법 제8조 4 및 서울특별시 친환경 학교급식 등 지원에 관한 조례
- 초·중학교 친환경 무상급식 지원계획 (친환경농산물 중학교 70%, 고등학교 50% 이상 권장)

나. 문제점

- 급식비 예산 내에서 친환경제품을 사용하므로 일부 품목에 국한되며, 친환경농산물 취급 단체의 영세성 및 생산 불안정으로 대량 수급에 어려움이 있을 수 있음
- 친환경 농산물이므로 벌레, 유충들이 많아 전처리 시간이나 인력이 많이 소요됨 (이물발생 요인이 될 수 있음)
- 친환경 농산물 사용 시 기본 입찰단가가 높아 친환경농산물 외 다른 식재료가 부실해져 전체적인 식단이 부실해질 수 있음

□ 안전4. 식재료 등의 구매방법 및 업체 선정 기준에 관한 사항

1. 학교급식 식재료 구매방법 계획

가. 근거

「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」또는 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」, 「행정자치부 예규'지방자치단체 입찰 및 계약집행기준'제1장 입찰 및 집행기준 및 제5장 수의계약 운영요령」, 「학교급식법 제10조 동법 시행규칙 제4조」의 규정을 준수하고 비대면 전자조달 및 전자계약 원칙

나. 식재료 구매방법(案)

1) 납품업체 선정절차

- 학교급식품 납품업체 선정계획 수립
- 식단표 작성하여 구매물량 및 기초금액 산정
- 학교급식전자조달시스템(eaT)을 통한 입찰공고
- 개찰 및 낙찰자 결정 및 계약체결

2) 김치업체 선정절차

- 사유 : 완제품을 사용하는 특성상 우리 학교 학생들의 입맛에 적합한 양질의 김치를 안정적으로 수급받는 것이 중요함
- 방법 : 다자간 전자수의시담
- 절차 : 김치 수의계약 업체 선정공고 (학교급식포털)
 - 제안서 평가 후 5개 업체 선정
 - 5개 업체를 대상으로 맛평가 실시 (급식소운영위원 7명)
 - 맛평가 1,2순위 업체 대하여 수의계약 (단가협의 후 단가결정)
 - 매월 eaT 수의계약 체결

3) 기초금액에 따른 계약형태

계약형태	추정가격 범위	구매방법
입찰	5천만원 초과	경쟁입찰, 협상에 의한 계약
수의계약	5천만원 이하	2인 이상 견적서 제출(소액수의), 전자조달 구매
	2천만원 이하	1인 견적 수의계약, 다자간 전자수의시담, 생산자 직거래, 학교급식지원센터(서울친환경유통센터)

4) 품목별 구매방법 및 계약기간

구 분	선정계획	구매방법	계약기간
농 산	학교급식전자조달시스템(eaT)	▷ 구매물량 및 기초금액 선정에 따른 제한경쟁입찰 및 2인 이상 견적서 제출에 의한 전자조달 구매	▷ 1개월 단위 구매계약
축 산			
공 산			
곡 류	서울친환경유통센터	▷ 업체 결정은 센터 위임	
수 산			
김 치	학교급식전자조달시스템(eaT)	▷ 다자간 전자수의시담	

5) 급식업체 선정 기준

구 분	공급업체선정 및 관리기준	
업체의 위생관리 능력	<ul style="list-style-type: none"> ▷ 공급업체는 체계적인 위생기준(HACCP) 및 품질기준을 구비하고 이를 준하고 있는 업체 ▷ 공급업체가 위치한 장소 및 보유시설, 설비의 위생 상태 양호한 업체 	
업체의 운영능력	<ul style="list-style-type: none"> ▷ 학교급식에서 요구하는 식재료 규격(HACCP적용)에 맞는 제품을 공급하는 업체 ▷ 반품처리 및 각종서비스를 신속하게 제공하는 업체 ▷ 신선하고 양질의 식재료를 공급하는 업체 ▷ 학교에서 정한 시각에 식재료를 공급하는 업체 ▷ 식재료의 포장상태 	

□ 안전5. 수익자부담경비 및 급식비 결정

1. 2020학년도 급식비 결정(안)

가. 학생 급식단가

1) 고 1학년 : 중·석식 → 수익자 부담

2) 고 2,3학년 : 중식 → 무상급식 (방학제외) / 석식 → 수익자 부담

(단위: 원)

구 분	식품비	인건비	관리비	2020 단가	2019 단가	증가
중 식	3,400	1,732	298	5,430	5,270	160
석 식	3,818	1,915	367	6,100	5,500	600

※ 석식은 희망급식으로 급식비 사용 비율은 변동될 수 있음

3) 인근학교 석식단가

(단위: 원)

구 분	세화고	현대고	중동고	휘문고
금 액	6,100	6,200	6,400	6,300

나. 교직원 급식단가 예정내역

(단위: 원)

구 분	식재료비	인건비	관리비	2020 단가	비 고
중 식	3,400	1,732	298	5,430	- 고교 무상급식 단가

- 교직원 급식비는 학교운영위원회 자문을 거쳐 결정하되 학생급식단가 이상으로 반드시 책정
(서울특별시교육청 체육건강문화예술과-674(2020.1.15.))

2. 회계운영 계획

가. 집행방법

구 분	세부 내역	비 고
식자재 인건비 운영비 (연료비, 소모품)	▷ 처리방법 : 주조리교 (세화고) ▷ 재원 : 급식비 (학생: 친환경무상급식비 교직원:수익자) ※ 연료비 : 전기, 상하수도, 가스	· 회계운영의 효율성 ↑ · 비조리교는 급식비를 주조리교로 전출
유지보수 집기류 시설수선비 음식물쓰레기처리비용	▷ 처리방법 : 학교별 ▷ 재원 : 학교운영비	· 학교운영급식지침 :『근거 학교급식법 제8조』에 의거

- 매월 급식비 잔액이 남을 경우 이월 후 급식 운영비 및 식재료비로 사용하고, 예산 부족 시에는 학교별 매출액 비율로 학교운영비에서 충당 함

- 학교 계획이 변경, 단수, 천재지변 등의 부득이한 사유로 급식을 실시하기 어려울 경우에는 급식비를 익월로 이월하여 사용
- 매월 급식비는 단가에 맞게 사용하되 현 시장상황, 명절, 계절변화 및 학교사정 등으로 인하여 차액이 발생할 경우 이월하여 탄력적으로 사용

□ 안전6. 우유급식 실시에 관한 사항

1. 근거 : 학교급식법시행령 제2조(학교급식의 운영원칙), 농림축산식품부, ‘학교우유급식사업시행지침’, ‘학교우유급식 표준매뉴얼’
 2. 2020학년 초 학생과 학부모에 대한 우유급식 희망조사를 통해 우유급식 실시여부를 결정함으로써 희망자에 대한 우유급식 선택권을 보장.
- 조사 결과 과반 찬성 시 실시

□ 안전7. 급식 지원대상자 선정 등에 관한 사항

1. 교육청 지원 대상자 선정

가. 대 상 : 국민기초생활보장수급자의 자녀 (복지시설 수용학생, 소년소녀가장 포함), 한부모 자녀, 특수교육대상자, 지역 및 직장 건강보험료 등을 고려하여 구청 지원자 대상자 선정, 가정형편을 고려한 학교장 추천 대상자

나. 급식비 충당 방법 : 교육비특별회계 지원금이나 학교자체지원금으로 지원 (수업 일에 학교급식으로 제공)

2. 학교 자체 급식비 면제 대상

- 학부모 급식모니터링 요원 (급식비 전액 면제)
- 학교급식 인력 수급 업체 인력 (급식비 전액 면제)
- 학교급식종사자의 식비는 교직원식비의 60% 징수 (2019학년도 교육공무직 처우개선수당 지침)

3. 교직원 석식 지원 건

- 방과 후 학생 지도 강화, 교원연구 및 학습 분위기 조성을 목적으로 정규 근무시간 외 방과후 학생지도 및 기타 교육 활동을 하시는 선생님께 학교운영지원비(특근매식비)로 지원함.

□ 안전8. 급식활동에 관한 보호자의 참여와 지원에 관한 사항

1. 급식소위원회 구성·운영

가. 역할

- 학교운영위원회에서 학교급식에 관한 주요사항을 심의함에 있어 급식전문위원회의 역할

나. 구성

- 학교운영위원회 위원과 학교구성원(교직원, 학부모) 중에서 학교급식에 관심이 있으며, 참여가능한 자
- 인원 : 학교별 교사 1명, 학부모 운영위원 3명, 간사 영양사 1명
- 임기 : 2020. 04. 01. ~ 2021. 3. 31.까지

다. 운영

- 위원장은 위원 중에서 호선하되, 운영위원회 위원이어야 함
- 소위원회는 회부된 안건을 심의·자문하고 소위원회 위원장은 그 결과를 본회의에서 보고하여야 함
- 학교급식소위원회 위원 구성 시 학교급식 모니터 요원이 참여할 수 있도록 함
- 학교급식에 필요한 기물선정위원회는 급식소위원회 위원으로 갈음될 수 있음

2. 학부모 모니터 요원 구성 및 운영 계획에 관한 사항

가. 역할

- 학교급식 모니터링을 통한 학부모의 참여로 학교급식 이해 제고
- 학교급식의 운영 공개를 통한 투명하고 신뢰받는 학교급식 확립

나. 구성

- 인원 : 학교별 지원자
- 활동 기간 : 2020년 4월 ~ 2021년 3월까지

다. 운영

- 활동 내용 : 식재료의 검수 참과, 배식, 검식, 위생관리 실태 점검

□ 안건9. 기타

1. 급식 운영관련 업체 선정

가. 음식물쓰레기 처리업체

- 現 『우리환경』 (계약금액 3천1백만원/年)
- G2B공개입찰로 선정 - 1L당 최저단가 입찰

나. 인력수급업체

- 現 『(주)엘에스씨푸드』 (계약금액 4억6천만원/年)
- G2B공개입찰로 선정 - 2단계 규격·가격 분리 동시입찰

2. 급식비 환불규정

- 학교급식은 사전에 급식인원과 예산이 확보되어야 계획된 식단 편성으로 식품비 낭비를 최소화 할 수 있으며, 급식비 징수에 있어서 선징수를 통해 불확실성을 해소하여 예산낭비는 물론 부실한 급식을 예방할 수 있음
- 교직원과 학생의 급식 신청과 환불은 동일하게 적용하여야 함 (2019년 종합감사)

가. 학생

- 학생 본인의 부주의로 인한 환불은 불가하며, 변경신청서 내 사유에 해당 시 환불함

나. 교직원

- 출장, 연수, 개인사유 등의 사유로 급식을 중지할 경우 3일전까지 신청가능
- 급식의 여부와 상관없이 기한내 신청서가 제출되지 않을 경우 환불되지 않음

[안건 4.] 2020학년도 학년별 분반계획에 관한 사항

<자료별첨>

[안건 5.] 2020학년도 3학년 교육과정 운영에 관한 사항

<자료별첨>

[안건 6.] 기타 안건

[별첨] 안건5. 2020학년도 3학년 교육과정 운영에 관한 사항

세화고등학교 교육과정 단위배당표

2017학년도 입학

교과 영역	교과(군)	세 부 교과목	기준 단위	운영 단위		1학년		2학년				3학년				비고	이수단위		필수 단위												
				인문·사회	이학·공학	1학기	2학기	1학기		2학기		1학기		2학기			인문·사회	이학·공학													
						공통	공통	인문·사회	이학·공학	인문·사회	이학·공학	인문·사회	이학·공학	인문·사회	이학·공학																
기 조	국 어	국어 I	5	5	5	5																									
		국어 II	5	5	5		5																								
		화법과 작문	5	5	5							5	5				30	30	10												
		독서와 문법	5	5	5					5	5																				
		문학	5	5	5			5	5																						
		고전	5	5	5									5	5																
	수 학	수학 I	5	6	6	6																									
		수학II	5	9	6		6					3						32	36	10											
		확률과 통계	5	8	5				3	5				3	2																
		미적분 I	5	9	3			5	3			2		2																	
		미적분 II	5		9								2		4																
		기하와 벡터	5		7							3		4																	
	영 어	영어I	5	4	4	4																									
		영어독해와 작문	5	4	4		4																								
		영어 II	5	4	4			4	4									24	24	10											
		심화영어	5	4	4					4	4																				
		심화영어독해 I	5	4	4							4	4																		
		심화영어독해 II	5	4	4									4	4																
탐 구	사 회	한국사	5	6	6			2	2	2	2	1	1	1	1																
		사회	5	3	3	3																									
		경제	5	3	3		3																								
		생활과 윤리	5					2		2																					
		윤리와 사상	5					(택1)		(택1)								42	12	10											
		사회·문화	5					2		2																					
		세계사	5	30								9		9																	
		동아시아사	5					2		2		(택3)		(택3)																	
		법과정치	5					(택1)		(택1)																					
		한국지리	5																												
	탐 구	물리 I	5			1	1	2																							
		지구과학 I	5			1	1	(택1)																							
		화학 I	5	12	20	1	1		6		6																				
		생명과학 I	5			1	1		(택2)		(택2)																				
		물리 II	5																												
		화학 II	5		12				3		3			3		3	12	44	10												
		생명과학II	5						(택1)		(택1)			(택1)		(택1)															
		지구과학 II	5																												
체육·예술	체 육	운동과 건강 생활	5	4	4	2	2																								
		스포츠 문화	5	4	4			2	2	2	2						10	10	10												
		스포츠 과학	5	2	2							1	1	1	1																
	예 술	음악과 생활	5	2	2	1	1																								
음악과 진로		5	1	1			1			1						6	6	10(5)													
미술창작		5	2	2	1	1																									
미술문화		5	1	1				1	1																						
생활·교양	기술가정/제2외국어/한문/교양	일본어 I	5																												
		중국어 I	5	4	4	2(택1)	2(택1)																								
		일본어 II	5	4								2(택1)		2(택1)																	
		중국어 II	5	4													24	18	16(12)												
		실용경제	5	2	2							1	1	1	1																
		환경과 녹색성장	5	4	4			1	1	1	1	1	1	1	1																
		진로와직업	5	2	2	1	1					1	1	1	1																
		논술	5	8	6			2		2		1	2	1	2																
교과 이수단위 소계				180		180		29		29		30		30		30		30		31		31		31		31			180	180	86(77)
창의적 체험활동			24	24		24		5		5		4		4		4		4		3		3		3		3			24	24	
학기별 총 이수 단위						34		34		34		34		34		34		34		34		34			204	204					
학기당 과목수						9(4)		9(4)		8(4)		8(3)		8(4)		8(3)		9(4)		8(4)		9(4)		8(4)							
학년별 총 이수단위						68		68		68		68		68		68		68		68		68		68			204				

세화고등학교 교육과정 단위배당표

2018학년도 입학

구분	교과 영역	교과(군)	과목유형	세 부 교과목	기준 단위	운영 단위	1학년		2학년		3학년		비고	이수 단위	필수 단위	
							1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기				
학교 지정	기 초	국 어	공통	국어	8	8	4	4						22	10	
			일반	문학	5	4			2	2						
			일반	독서	5	3			3							
			일반	언어와 매체	5	3				3						
			일반	화법과 작문	5	4					2	2				
		수 학	공통	수학	8	8	4	4						14	10	
			일반	수학Ⅰ	5	3			3							
			일반	수학Ⅱ	5	3			3							
		영 어	공통	영어	8	8	4	4						22	10	
			일반	영어Ⅰ	5	3			3							
	일반		영어Ⅱ	5	3				3							
	전표(전문)		심화 영어 독해Ⅰ	5	4					4	전문Ⅰ					
	전표(전문)	심화 영어 독해Ⅱ	5	4						4	전문Ⅰ					
	한국사	공통	한국사	6	6	3	3							6	6	
		탐 구	사 회	공통	통합사회	8	6	3	3						6	10
	과 학		공통	통합과학	8	8	4	4							10	12
			공통	과학탐구실험	2	2	1	1								
체 육 · 예 술	체 육	일반	체육	5	4	2	2							12	10	
		일반	운동과 건강	5	4			2	2							
		진로	스포츠 생활	5	4					2	2					
	예 술	일반	음악	5	3	1	1		1					6	10(5)	
		일반	미술	5	3	1	1	1								
		교양	교양	일반	논술	5	4					2	2		4	16(12)
1학년 선택	생활·교양	제2외국어	일반	일본어Ⅰ	5	4	2	2						4		
일반	중국어Ⅰ		5	4	(택1)	(택1)										
2학년 선택	기 초	수학	일반	미적분	5	3				6				6		
			일반	확률과 통계	5	3				(택2)						
			진로	경제 수학	5	3										
		영 어	진로	영미 문학 읽기	5	4					2	2			4	
			진로	영어권 문화	5	4					택1	택1			전문Ⅰ	
			전표(전문)	심화 영어Ⅰ	5	4										
	탐 구	사 회	일반	윤리와 사상	5	6								18		
			일반	세계지리	5	6										
			일반	세계사	5	6										
			일반	정치와 법	5	6					9	9				
			일반	경제	5	6			(택3)	(택3)						
		과 학	일반	물리학Ⅰ	5	6										
			일반	화학Ⅰ	5	6										
			일반	생명과학Ⅰ	5	6										
생활·교양	기술·가정	일반	지구과학Ⅰ	5	6											
		진로	공학 일반	5	4											
		제2외국어	일본어Ⅱ	5	4			2	2				4			
제2외국어	중국어Ⅱ	5	4					(택1)	(택1)							
3학년 선택	기 초	국 어	진로	심화 국어	5	3					3	3		6		
			진로	고전 읽기	5	3					(택1)	(택1)				
			진로	실용 국어	5	3										
		수 학	진로	기하	5	4								8		
			진로	수학과제 탐구	5	4					4	4	전문Ⅰ			
			전표(전문)	심화 수학Ⅰ	5	4					(택1)	(택1)	전문Ⅰ			
	탐 구	사 회	일반	생활과 윤리	5	6										
			일반	사회·문화	5	6										
			일반	한국지리	5	6										
			일반	동아시아사	5	6										
			진로	사회문제 탐구	5	6										
		과 학	진로	물리학Ⅱ	5	6					12	12		24		
			진로	화학Ⅱ	5	6					(택4)	(택4)				
			진로	생명과학Ⅱ	5	6										
			진로	지구과학Ⅱ	5	6										
			진로	생활과 과학	5	6										
	생활·교양	교양	일반	환경	5	4					2	2		4		
일반			실용 경제	5	4					(택1)	(택1)					
교과 이수단위 소계							29	29	30	30	31	31		180		
창의적 체험활동					24	24	5	5	4	4	3	3		24		
학기별 총 이수 단위							34	34	34	34	34	34		204		
학기당 과목수							7(4)	7(4)	8(4)	8(4)	4(8)	4(8)				
학년별 총 이수단위							68		68		68			204		

* 필수 이수단위 충족을 위해 2,3학년에서 사회 또는 과학 1과목 이상 선택

세화고등학교 교육과정 단위배당표

2019학년도 입학

구분	교과 영역	교과(군)	과목유형	세 부교과목	기준 단위	운영 단위	1학년		2학년		3학년		비고	이수 단위	필수 단위
							1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기			
학교 지정	기 초	국 어	공통	국어	8	8	4	4						22	10
			일반	문학	5	4			4						
			일반	독서	5	4				4					
			진로	심화 국어	5	6				3	3				
		수 학	공통	수학	8	8	4	4						25	10
			일반	수학 I	5	3			3						
			일반	확률과 통계	5	3			3						
			일반	수학Ⅱ	5	3				3					
		진로	수학과제 탐구	5	8					4	4				
		영 어	공통	영어	8	8	4	4							26
	일반		영어 I	5	5			5							
	일반		영어 독해와 작문	5	5				5						
	일반		영어Ⅱ	5	4					4					
	진로(전문)	심화 영어 독해 I	5	4						4	전문 I				
	한국사	공통	한국사	6	6	3	3							6	6
	탐구	사 회	공통	통합사회	8	6	3	3							6
과 학		공통	통합과학	8	8	4	4							10	12
			공통	과학탐구실험	2	2	1	1							
체육 · 예술	체 육	일반	체육	5	4	2	2							12	10
		일반	운동과 건강	5	4			2	2						
		진로	스포츠 생활	5	4					2	2				
	예 술	일반	음악	5	3	1	1		1					6	10(5)
일반		미술	5	3	1	1	1								
	생활·교양	교양	일반	세계시민교육	5	2			1	1				2	
1학년 선택	생활·교양	제2외국어	일반	일본어 I	5	4	2	2						4	16(12)
			일반	중국어 I	5	4	(택1)	(택1)							
2학년 선택	기초	수학	진로	경제 수학	5	3				3 (택1)				3	
			진로	기하	5	3									
	탐구	사 회	일반	윤리와 사상	5	6							18		
			일반	세계지리	5	6									
			일반	세계사	5	6									
			일반	정치와 법	5	6									
			일반	경제	5	6			9 (택3)	9 (택3)					
			진로	여행지리	5	6									
		과 학	일반	물리학 I	5	6									
			일반	화학 I	5	6									
			일반	생명과학 I	5	6									
			일반	지구과학 I	5	6									
생활·교양	기술·가정	진로(전문)	정보과학	5	4							전문 I	4		
		제2외국어	진로	일본어 II	5	4			2 (택1)	2 (택1)					
			진로	중국어 II	5	4									
3학년 선택	기초	국어	일반	언어와 매체	5	4					4 (택2)	4 (택2)		8	
			일반	화법과 작문	5	4									
		수학	일반	미적분	5	4						전문 I			
			진로(전문)	심화 수학 I	5	4						전문 I			
	영어	진로(전문)	심화 영어 I	5	4										
	탐구	사회	일반	생활과 윤리	5	6								18	
			일반	사회·문화	5	6									
			일반	한국지리	5	6									
			일반	동아시아사	5	6									
		과학	진로	물리학Ⅱ	5	6					9 (택3)	9 (택3)		6	
			진로	화학Ⅱ	5	6									
			진로	생명과학Ⅱ	5	6									
			진로	지구과학Ⅱ	5	6									
			진로	생활과 과학	5	6									
			사회	진로	사회문제 탐구	5	6				3 (택1)	3 (택1)			
	과학	진로	융합과학	5	6										
	생활·교양	교양	일반	심리학	5	2					2 (택1)	2 (택1)		4	
			일반	철학	5	2									
일반			실용경제	5	2										
교과 이수단위 소계							29	29	30	30	31	31		180	
창의적 체험활동					24	24	5	5	4	4	3	3		24	
학기별 총 이수 단위							34	34	34	34	34	34		204	
학기당 과목수							7(4)	7(4)	7(4)	6(5)	3(8)	3(8)			
학년별 총 이수단위							68		68		68			204	

* 필수 이수단위 충족을 위해 2,3학년에서 사회 또는 과학 1과목 이상 선택